SAMSUNG

User Manual

NV4

Vă mulţumim că aţi cumpărat un aparat foto Samsung.
Acest manual vă va explica paşii necesari utilizării aparatului foto, incluzând aici captarea imaginilor, descărcarea acestora şi folosirea aplicaţiilor aferente.
Vă rugăm să citiţi cu atenţie acest manual înainte de utilizarea noului dumneavoastră aparat foto.

ROMANA

Instrucțiuni

Folosiți aparatul foto în ordinea următoare.

Instalați driver-ul aparatului foto

Înainte de conectarea aparatului foto la computer prin intermediul cablului USB, va trebui să instalați driver-ul aparatului foto. Instalați driver-ul aparatului foto care se găseşte pe CD-ROM-ul cu aplicații. (p. 102~105)

Realizaþi o fotografie

Realizați o fotografie. (p. 20)

Introduceți cablul USB

Introduceți cablul USB furnizat în portul USB al computerului şi în terminalul pentru conexiunea USB al aparatului foto. (p. 106)

Verificați ca aparatul foto să fie pornit

Verificați ca aparatul foto să fie pornit. Dacă aparatul foto este oprit, apăsați butonul de pornire/oprire pentru a-l porni.

Verificați [Removable Disk] (Disc amovibil)

Deschideți aplicația Windows EXPLORER şi căutați [Removable Disk] (Disc amovibil). (p. 107)

Sã ne cunoaºtem aparatul foto

Vă mulțumim că ați cumpărat un aparat foto digital Samsung.

- Înainte de a utiliza acest aparat foto vă rugăm să citiți cu atenție manualul de utilizare.
- Când aveți nevoie de service în perioada de garanție, vă rugăm să aduceți aparatul foto şi accesoriul care a cauzat defecțiunea (cum ar fi, bateria, cardul de memorie etc.) la centrul de service.
- Vă rugăm să verificați dacă aparatul foto funcționează corect înainte de momentul în care intenționați să-l folosiți (de ex. înainte de a pleca într-o călătorie sau înaintea unui eveniment important) pentru a evita dezamăgirile. Samsung nu îşi asumă nicio responsabilitate pentru pierderile sau daunele cauzate de funcționarea defectuoasă a aparatului foto.
- Păstrați acest manual într-un loc sigur.
- Conținutul şi ilustrațiile din acest manual pot fi modificate fără o notificare prealabilă în scopul îmbunătățirii funcțiilor aparatului foto.
- Dacă folosiți un cititor de carduri pentru copierea imaginilor de pe cardul de memorie pe PC, imaginile ar putea suferi pierderi de calitate. Când doriți să transferați imaginile de pe aparatul foto pe PC, folosiți cablul USB furnizat pentru a conecta aparatul foto la PC. Vă rugăm să rețineți că producătorul nu acceptă nicio responsabilitate pentru pierderea sau distrugerea imaginilor de pe cardul de memorie cauzate de folosirea unui cititor de carduri.

※ Microsoft, Windows şi sigla Windows sunt mărci comerciale înregistrate ale Microsoft Corporation în Statele Unite şi/sau în alte țări.

※ SRS WOW HD este marcă înregegstrată a SRS Labs, Inc.
Tehnologia WOW HD este sub licența SRS Labs, Inc.

※ Toate numele de marcă şi produse ce apar în acest manual sunt mărci comerciale înregistrate ale companiilor respective.

PERICOL

PERICOL indică o situaţie periculoasă iminentă care, dacă nu este evitată, va provoca moarte sau rănire gravă.

- Nu încercaţi să modificaţi în niciun fel acest aparat foto. Orice încercare în acest sens, poate provoca incendiu, rănire, electrocutare sau vătămare corporală sau deteriorarea aparatului foto. Inspecţia interiorului, lucrările de întreţinere şi reparaţiile trebuie efectuate doar de către dealerul dumneavoastră sau centrul de service pentru aparate foto Samsung.
- Nu folosiţi acest produs în apropierea surselor de gaze inflamabile sau explozive, întrucât ar putea creşte riscul unei explozii.
- Dacã în interiorul aparatului foto pãtrunde orice lichid sau orice obiect strãin, nu folosiþi aparatul foto. Opriţi aparatul foto, apoi deconectaţi sursa de alimentare. Trebuie să contactaţi dealerul dumneavoastră sau centrul de service pentru camere foto Samsung. Nu continuaţi să folosiţi aparatul foto, întrucât acest lucru poate provoca incendiu sau prezenta pericol de electrocutare.
- Nu introduceţi şi nu scăpaţi obiecte străine metalice sau inflamabile în aparatul foto prin punctele de acces, de ex., prin fanta pentru cardul de memorie şi compartimentul bateriilor. Acest lucru poate provoca incendiu sau electrocutare.
- Nu utilizaþi aparatul foto cu mâinile ude. Acest lucru poate prezenta pericol de electrocutare.

AVERTISMENT

AVERTISMENT indică o situaţie periculoasă potenţială care, dacă nu este evitată, ar putea provoca deces sau vătămare gravă.

- Nu folosiţi bliţul în apropierea persoanelor şi animalelor. Poziţionarea bliţului prea aproape de ochii subiectului poate cauza leziuni oculare.
- Din motive de siguranţă, menţineţi acest produs şi accesoriile sale departe de copii şi animale, pentru a preveni accidentele, ca de ex:
  - Înghiţirea bateriilor sau a accesoriilor mici ale aparatului foto. În caz de accident, consultaţi imediat un medic.
  - Există posibilitatea rănirii datorită părţilor mobile ale aparatului foto.
- Bateriile şi aparatul foto se pot încălzi ca urmare a utilizării îndelungate, acest lucru putând duce la funcţionarea anormală a aparatului. În acest caz, lăsaţi aparatul foto să se răcească timp de câteva minute.
- Nu lăsaţi aparatul foto în locuri expuse la temperaturi mari, cum ar fi vehicule închise, radiaţia solară sau alte locuri cu variaţii mari de temperatură. Expunerea la temperaturi extreme poate afecta în mod negativ componentele interne ale aparatului foto şi poate produce incendiu.
- Nu acoperiþi aparatul foto ºi încãrcãtorul în timpul utilizării. Acest lucru poate duce la acumularea căldurii şi la deformarea corpului aparatului foto sau la incendiu. Folosiţi întotdeauna aparatul foto şi accesoriile sale într-un spaţiu bine ventilat.

ATENȚIE

O ATENȚIONARE indică o situație periculoasă potențială care, dacă nu este evitată, ar putea provoca vătămare uşoară sau moderată.

- Utilizarea bateriilor care prezintă scurgeri, care se supraîncălzesc sau sunt defecte poate duce la incendiu sau rănire.
  - Folosiți baterii având specificațiile corecte pentru aparatul foto.
  - Nu scurtcircuitați, nu expuneți bateria unei surse de căldură şi nu aruncați bateria în foc.
  - Nu introduceți bateria cu polaritatea inversată.
- Scoateți bateria atunci când ştiți că nu veți folosi aparatul foto o perioadă de timp îndelungată. În caz contrar, este posibil ca electrolitul coroziv să se scurgă din baterie şi să deterioreze permanent componentele aparatului foto.
- Nu declanşați blițul atunci când este în contact cu mâinile dumneavoastră sau alte obiecte. Nu atingeți blițul după o utilizare prelungită. Poate cauza arsuri.
- Nu mişcați aparatul foto atunci când este pornit şi folosiți încărcătorul c.a. După utilizare, întotdeauna opriți aparatul foto înainte de scoaterea cablului de alimentare din priza de perete. Apoi, asigurați-vă că ați deconectat toate cablurile înainte de a mişca aparatul foto. În caz contrar, puteți deteriora cablurile sau puteți cauza un incendiu sau electrocutare.
- Aveți grijă să nu atingeți obiectivul sau capacul obiectivului pentru a evita realizare unor fotografii neclare şi, posibil, defectarea aparatului foto.
- Evitați obstrucționarea obiectivului sau a blițului atunci când capturați imagini.
- Următoarele situații pot apărea la utilizarea aparatului la temperaturi scăzute. Acestea nu reprezintă defecțiuni ale aparatului foto şi, de obicei, se remediază odată cu revenirea la temperaturi normale.
  - Afişarea pe ecranul LCD durează mai mult iar culorile diferă față de realitate.
  - La modificarea compoziției, pe ecranul LCD poate apărea efectul de imagine persistentă.
- Cărțile de credit lăsate lângă corpul aparatului foto se pot demagnetiza. Evitați amplasarea cartelelor magnetice lângă corpul aparatului foto.
- Dacă se conectează fişa cu 20 de pini la portul USB al calculatorului, este foarte posibil să apară anomalii de funcționare a calculatorului. Nu conectați niciodată fişa cu 20 de pini la portul USB al calculatorului.

Cuprins

Cuprins

CONFIGURARE

Cuprins

REDARE

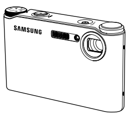
PRINT (IMPRIMARE)

Cuprins

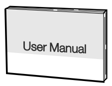
Diagrama componentelor

Vă rugăm să verificaţi existenţa articolelor incluse înainte de utilizarea acestui produs. Articolele incluse pot varia în funcţie de regiunea de comercializare. Pentru a cumpăra echipamente opţionale contactaţi cel mai apropiat dealer Samsung sau centru de service Samsung.

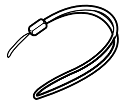
Conţinutul cutiei



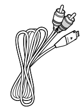
Aparat foto



Manual de utilizare, Certificat de garanţie



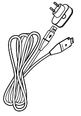
Cureluşă aparat foto



Cablu AV



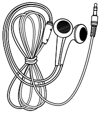
Baterie reîncărcabilă (SLB-0937)



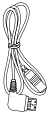
Adaptor a.c. (SAC-47)/cablu USB (SUC-C3)



CD cu pachet software (vezi p. 101~102)

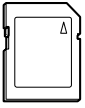


Căşti

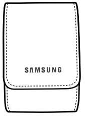


20 Pin Gender

Se comercializează separat



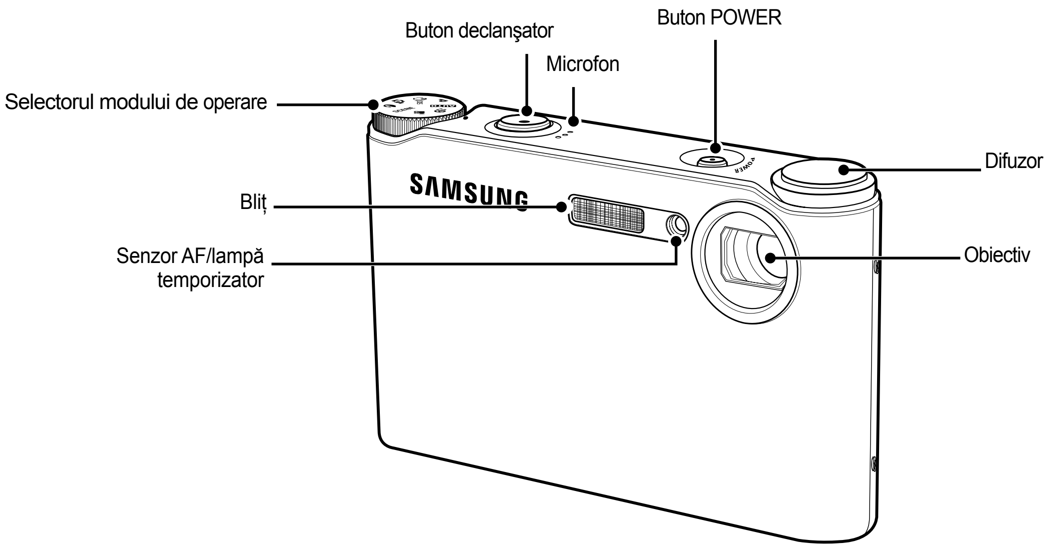
Card memorie SD/SDHC/ MMC (vezi p.17)



Husă aparat foto

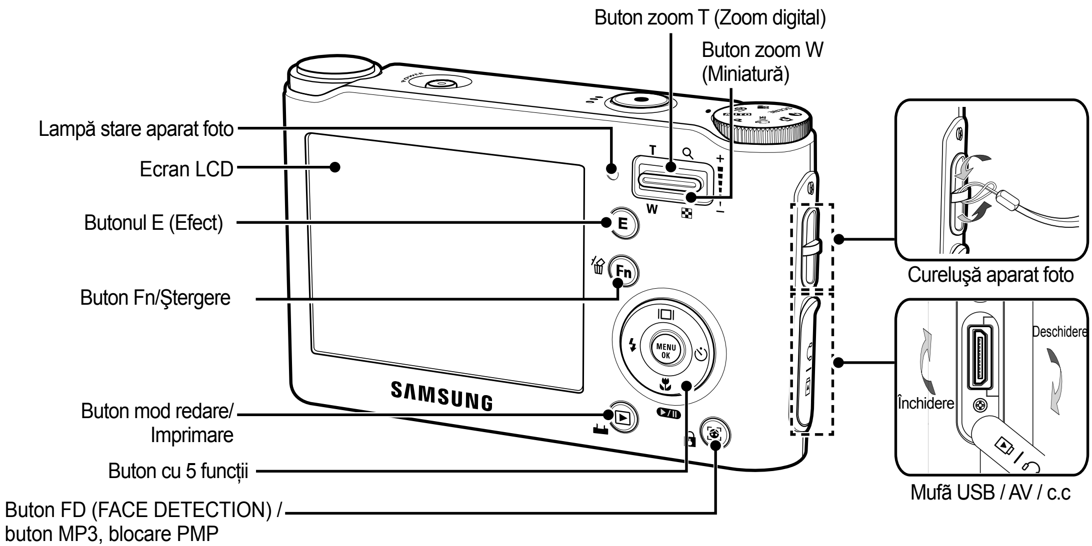
Identificarea caracteristicilor

Partea din față şi de sus



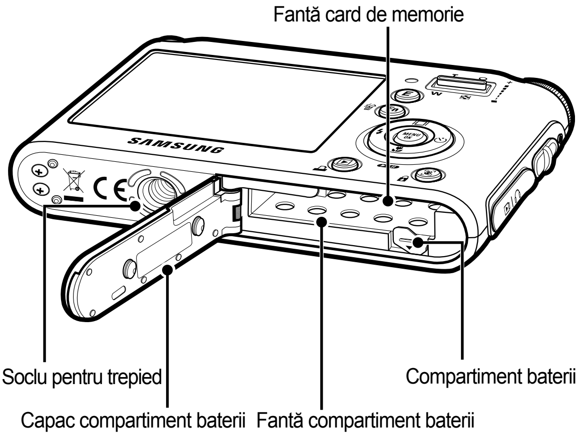
Identificarea caracteristicilor

Spate

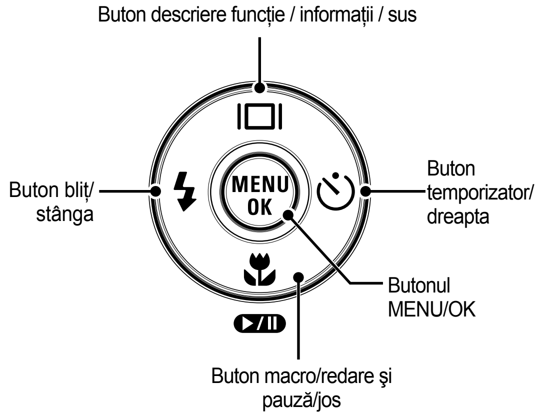


Identificarea caracteristicilor

Partea de jos



Buton cu 5 funcții



Identificarea caracteristicilor

■ Lampă temporizator

Pictogramă	Stare	Descriere
	[Blinking] (Inter-mitent)	– În timpul primelor 8 secunde, lampa clipeşte la intervale de o secundă. – În timpul ultimelor două secunde, lampa clipeşte rapid la intervale de 0,25 secunde.
2S	[Blinking] (Inter-mitent)	În timpul celor 2 secunde, lampa clipeşte rapid la intervale de 0,25 secunde.
	[Blinking] (Inter-mitent)	Se va captura o fotografie după 10 secunde iar după alte 2 secunde, o a doua fotografie.
	[Blinking] (Inter-mitent)	După apăsarea butonului **Shutter (Declanşator),** imaginea este capturată în concordanță cu mişcarea subiectului.

■ Lampă stare aparat foto

Stare	Descriere
Aparatul este pornit	Lampa se aprinde şi se stinge în momentul în care aparatul foto este pregătit pentru a face fotografii.
După ce s-a făcut fotografia	Lampa se aprinde intermitent în timp ce salvează imaginează şi se stinge atunci când aparatul este pregătit pentru o nouă fotografie
Când cablul USB este conectat la PC	Lampa de aprinde. (Ecranul LCD se stinge după inițializarea dispozitivului)
Transfer date către PC	Lampa clipeşte. (Ecranul LCD se stinge)
Când cablul USB este conectat la imprimantă	Lampa se aprinde şi se stinge în momentul în care imprimanta este pregătită pentru a imprima o fotografie.
În momentul în care imprimanta tipăreşte	Lampa este stinsă.

Când se activează focalizarea automată	Lampa se aprinde. (Aparatul foto este focalizată pe subiect)
	Lampa clipeşte. (Aparatul foto nu focalizează pe subiect)

■ Pictogramă mod de operare: Consultați pagina 20 pentru informații detaliate despre configurarea modurilor aparatului foto.

	MOD			
Mod de fotografiere	Auto	Program	DIS	Photo Help Guide (Asistență Pentru Fotografiere)
	Portrait (Portret)	Scene	Movie (Film)	
		SCENE		

SCENĂ				
Nightscene (Noapte)	Children (Copii)	Landscape (Peisaj)	Close-up (Prim-plan)	Text (Text)
Sunset (Apus)	Dawn (Răsărit)	Backlight (Fundal Luminos)	Fireworks (Artificii)	Beach&snow (Plajă Şi Zăpadă))
Selfshot (Autoportret)	Food (Mâncăruri)	Cafe (Cafenea)		

Mod multimedia	MP3	PMP	Text Viewer (Vizualizare Text)

Conectarea la o sursă de alimentare

Este indicat să folosiţi bateria reîncărcabilă SLB-0937 furnizată cu aparatul foto. Înainte de utilizarea aparatului foto, nu uitaţi să încărcaţi bateria.

■ Specificaţii baterie reîncărcabilă SLB-0937

Model	SLB-0937
[Type] (Tip)	Litiu
Capacitate	900mAh
Tensiune	3,7V
Timp de încărcare (Când aparatul foto este oprit)	Aprox. 150 MIN

■ Număr de imagini şi durata bateriei: Utilizând SLB-0937

	Durata bateriei/ Număr de imagini	Condiţii
Fotografie	Aprox. 105 MIN/ Aproximativ 210 poziţii	Utilizând bateria încărcată complet, mod auto dimensiune imagine 8M, calitate bună, interval de la fotografie la fotografie:. 30 sec. Schimbarea poziţiei zoom între Departe şi Aproape după fiecare fotografiere. Utilizarea bliţului la fiecare a doua fotografie. Utilizarea aparatului foto timp de 5 minute şi apoi oprirea acestuia timp de 1 minut.
Film	Aprox. 115 MIN	Utilizând o baterie încărcată complet, dimensiune imagine 640x480, frecvenţă cadre 30 cps

		Durata bateriei/ Număr de imagini	Condiţii
Multimedia	MP3	Aprox. 300 MIN	Utilizând bateria încărcată complet cu ecranul LCD stins
	PMP	Aprox. 220 MIN	Utilizând bateria încărcată complet

■ Aceste date sunt măsurate conform standardelor Samsung iar condiţiile de fotografiere pot varia în funcţie de particularităţile de utilizare.

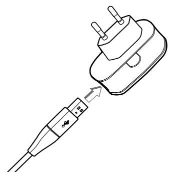
Informaţii importante despre utilizarea bateriilor.

- Dacă aparatul foto nu este utilizat, vă rugăm să-l închideţi.
- Vă rugăm să scoateţi bateriile din aparat dacă nu îl folosiţi o perioadă îndelungată. Bateriile se pot descărca în timp şi, dacă sunt ţinute în aparat, pot prezenta scurgeri.
- Temperaturile scăzute (sub 0°C) pot afecta performanţele bateriei, având drept rezultat reducerea duratei de viaţă a bateriilor.
- La temperaturi normale bateriile îşi vor reveni.
- În timpul utilizării intense a aparatului foto, corpul acestuia se poate încălzi. Această situaţie este absolut normală.
- Când folosiţi căştile nu scoateţi bateria în timpul pornirii aparatului foto. Aceasta poape genera un sunet puternic.

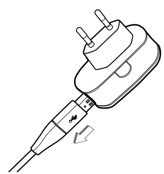
Conectarea la o sursă de alimentare

Puteți încărca bateria reîncărcabilă SLB-0937 utilizând SAC-47 KIT care include un adaptor c.a. (SAC-47) şi cablul USB (SUC-C3). Dacă se combină SAC-47 şi SUC-C3, acestea se pot folosi ca şi cablu c.a.

- Utilizarea cablului c.a.:
  Conectați adaptorul c.a. la cablul USB. Acesta poate fi folosit ca şi cablu de alimentare.



- Utilizarea cablului USB:
  Scoateți adaptorul c.a. (SAC-47). Cu ajutorul cablului USB (SUC-C3) puteți descărca în computer imaginile stocate (p. 107) sau alimenta aparatul foto.

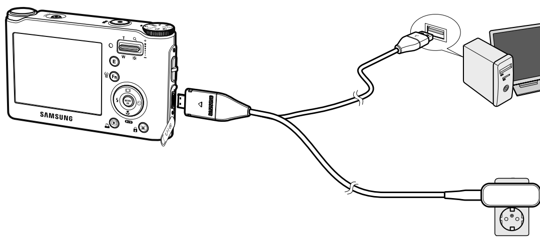


Informații importante despre utilizarea cablului USB.

- Utilizați un cablu USB (SUC-C3) cu specificațiile corecte.
- Dacă aparatul foto este conectat la PC prin intermediul unei console USB: conectați aparatul foto direct la PC.
- Dacă aparatul foto este conectat la PC simultan cu alte echipamente : deconectați celelalte dispozitive.
- Dacă se conectează cablul USB la portul din față al computerului : scoateți cablul şi conectați-l la un port din partea posterioară a computerului.
- Dacă portul USB al computerului nu este conform cu standardele pentru puterea de ieşire (4.2V, 400mA), e posibil ca încărcarea să nu se efectueze.

Conectarea la o sursă de alimentare

■ Cum se încarcă bateria reîncărcabilă (SLB-0937)



- Înainte de introducerea oricărui cablu sau a adaptorului c.a., verificaţi direcţiile corecte şi nu le introduceţi forţat. Poate provoca defectarea aparatului foto sau a cablului.
- Dacă LED-ul indicator de încărcare al adaptorului c.a. nu se aprinde sau clipeşte după introducerea bateriei reîncărcabile, vă rugăm să verificaţi introducerea corectă a bateriei.
- Dacă se încarcă bateria în timp ce aparatul foto este pornit, bateria nu poate fi încărcată complet. Opriţi aparatul foto în timpul încărcării bateriei.

■ LED indicator încărcare al adaptorului a.c.

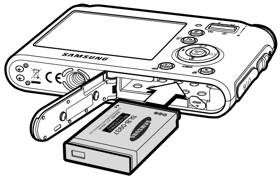
	LED indicator încărcare
Se încarcă	LED-ul roşu este aprins
Încărcare completă	LED-ul verde este aprins
Eroare de încărcare	LED-ul roşu este stins sau intermitent
Se descarcă (Utilizând adaptorul c.a.)	LED-ul portocaliu este aprins

– Dacă introduceţi bateria complet descărcată pentru a o încărca, nu porniţi aparatul foto în acelaşi timp, deoarece bateria este aproape descărcată. Înainte de a utiliza aparatul foto, încărcaţi bateria timp de minim 10 minute.

– Nu utilizaţi bliţul frecvent şi nu înregistraţi un clip video folosind o baterie care a fost complet descărcată şi apoi încărcată parţial. Chiar dacă este conectat încărcătorul, aparatul se poate stinge deoarece bateria reîncărcabilă s-a descărcat din nou.

Introducerea bateriei

Introduceți bateriile conform imaginii.



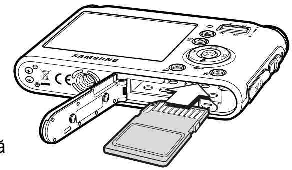
– Dacă aparatul nu porneşte după introducerea bateriei, vă rugăm să verificați respectarea polarității corecte (+/-) la introducerea bateriei.
– În momentul în care capacul compartimentului bateriilor este deschis, nu-l apăsați cu putere. Acest lucru ar putea duce la deteriorarea sa.

■ **Pe ecranul LCD apar 4 indicatori cu privire la starea bateriilor.**

Indicator baterii				
Stare baterii	Bateria este încărcată complet	Baterii descărcate (Pregătiți-vă să le reîncărcați sau să folosiți bateriile de schimb)	Baterii descărcate Pregătiți-vă să le reîncărcați sau să folosiți bateriile de schimb)	Baterii complet descărcate. Reîncărcați-le sau folosiți bateriile de schimb.

Introducerea cardului de memorie

Introduceți cardul de memorie conform imaginii.



– Închideți aparatul foto înainte de introducerea cardului de memorie.
– Orientați cartela de memorie cu eticheta înspre partea din față a aparatului foto (spre obiectiv) şi cu pinii înspre partea posterioară a aparatului (spre ecranul LCD).
– Nu introduceți cardul de memorie în mod greşit. În caz contrar, puteți deteriora fanta pentru cardul de memorie.

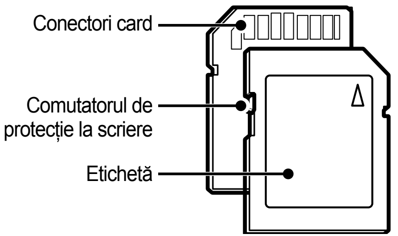
Instrucțiuni privind folosirea cardului de memorie

- Formatați cardul de memorie (vezi p. 75) în cazul în care acesta este proaspăt achiziționat, în cazul în care conține date pe care aparatul foto nu le recunoaşte sau în cazul în care conține imagini capturate cu un alt aparat foto.
- De fiecare dată când introduceți cardul de memorie în aparat sau îl scoateți, opriți aparatul.
- Utilizarea repetată a cardului de memorie va reduce, în cele din urmă, performanțele acestuia. În acest caz, va trebui să achiziționați un nou card de memorie. Defectarea cardului de memorie cauzată de utilizarea sa frecventă nu este acoperită de garanția Samsung.
- Cardul de memorie este un dispozitiv electronic de precizie. Nu îndoiți, nu scăpați pe jos şi nu supuneți cardul de memorie unor forțe mari de impact.
- Nu păstrați cardul de memorie într-un mediu cu câmp magnetic sau electric puternic, cum ar fi boxe sau receptoare TV.
- Nu folosiți şi nu depozitați cardul într-un mediu cu temperaturi extreme.
- Nu permiteți acumularea de reziduuri pe card şi nici nu-l aduceți în contact cu vreun lichid. În cazul în care acest lucru se întâmplă, ştergeți cardul de memorie cu o cârpă moale.
- Vă rugăm să țineți cardul de memorie în cutia sa atunci când nu îl folosiți.
- În timpul şi după perioadele de utilizare intensă, veți observa încălzirea cardului. Această situație este absolut normală.
- Nu folosiți un card de memorie care este utilizat de un alt aparat foto. Pentru a putea folosi un asemenea card în acest aparat foto formatați-l în prealabil cu aparatul acesta.
- Nu folosiți un card de memorie formatat de un alt aparat foto sau de un cititor de carduri de memorie.
- Datele înregistrate pot fi afectate în unul din următoarele cazuri :
  - Când cardul de memorie este utilizat incorect.
  - Dacă aparatul este închis sau cardul de memorie este scos din aparatul foto în timpul operațiunilor de înregistrare, ştergere (formatare) sau citire.
- Compania Samsung nu este responsabilă pentru pierderea datelor.
- Este indicat să copiați datele importante pe alte medii magnetice pentru siguranță, cum ar fi dischete, hard-discuri, CD-uri etc.
- În cazul în care memoria este insuficientă:Va apărea mesajul [Memory Full!] (Memorie plină!), iar aparatul foto nu va funcționa.Pentru a optimiza cantitatea de memorie disponibilă, înlocuiți cardul de memorie sau ştergeți imaginile nedorite de pe cardul de memorie.

- Nu scoateți cardul de memorie în timp ce lampa de stare clipeşte deoarece acest lucru poate duce la deteriorarea datelor de pe card.

Instrucțiuni privind folosirea cardului de memorie

Aparatul foto foloseşte carduri de memorie SD/SDHC şi MMC (carduri multimedia).



<Card de memorie SD (Secure Digital)>

Cardurile de memorie SD/SDHC dispun de un comutator de protecție la scriere care împiedică ştergerea şi formatarea lor. Culisând comutatorul spre capătul inferior al cardului de memorie SD datele vor fi protejate. Culisând comutatorul spre capătul superior al cardului de memorie SD, protejarea datelor va fi anulată.
Culisați comutatorul spre capătul superior al cardului de memorie SD înainte de a face fotografii.

Dacă folosiți un card de memorie MMC de 256 MB, capacitatea de înregistrare va fi următoarea: Aceste valori sunt aproximative, deoarece capacitatea de înregistrare depinde de variabile cum ar fi subiectul fotografiei şi tipul de card de memorie.

Dimensiune imagine înregistrată		Super Fine (Excelentă)	Fine (Bună)	Normal	30 FPS (30 CPS)	20 FPS (20 CPS)	15 FPS (15 CPS)
Foto-grafie	8M	53	94	135	–	–	–
	7M	60	107	171	–	–	–
	6M	71	133	202	–	–	–
	5M	86	161	220	–	–	–
	3M	134	226	306	–	–	–
	1M	434	520	600	–	–	–
* Clip video	**800**	–	–	–	–	Circa 8’31”	–
	640	–	–	–	Circa 8’58”	–	Circa 16’59”
	320	–	–	–	Circa 28’56”	–	Circa 53’31”

✳ Timpii de înregistrare pot fi afectați de către utilizarea zoom-ului.Butonul zoom nu poate fi acționat în timpul înregistrării filmelor.

Utilizarea aparatului foto pentru prima dată

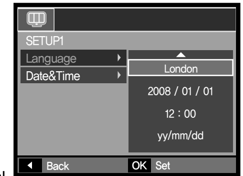
- Încărcaţi bateriile reîncărcabile la capacitate maximă înainte de folosirea aparatului pentru prima dată.
- La prima folosire a aparatului foto pe ecranul LCD va apărea un meniu pentru configurarea datei şi a orei, a limbii şi a tipului de baterie. Acest meniu nu va fi afişat după configurare. Stabiliţi data şi ora, limba şi tipul bateriilor înainte de utilizarea aparatului foto.

■ Stabilire limbă



1. Selectaţi meniul [Language] (Limbă) apăsând butoanele **Sus/Jos** şi **Dreapta**.
2. Selectaţi submeniul dorit apăsând butoanele **Sus/Jos** şi apăsaţi butonul **OK**.
   – Puteţi selecta una dintre cele 22 de limbi. Acestea sunt prezentate mai jos:
   Engleză, Coreeană, Franceză, Germană, Spaniolă, Italiană, Chineză simplificată, Chineză tradiţională, Japoneză, Rusă, Portugheză, Olandeză, Daneză, Suedeză, Finlandeză,
   Thailandeză, Bahasa (Malaieză/Indoneziană), Arabă, Cehă, Poloneză, Maghiară şi Turcă.

■ Setare dată, oră şi format dată

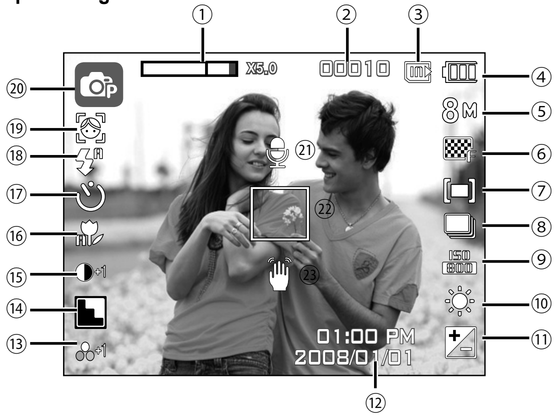


1. Selectaţi meniul [Date&Time] (Data şi ora) apăsând butoanele **Sus/Jos** şi **Dreapta**.
2. Selectaţi submeniul dorit apăsând butoanele **Sus**/**Jos**/**Stânga**/**Dreapta**şi apăsaţi butonul **OK**.
   dreapta: Selectează ora pe glob/an/ lună/ zi/ oră/ minute şi formatul datei.
   stânga: Deplasează cursorul la meniul principal [Date&Time] (Data şi ora) când cursorul se află la primul element de configurare dată şi oră. În toate celelalte cazuri, cursorul va fi mutat la stânga poziţiei sale curente.
   Butoanele **Sus/Jos**: Modifică valoarea fiecărui element.

※ Pentru detalii referitoare la ora pe glob, consultaţi pagina 86.

Indicatorii de pe ecranul LCD

Ecranul LCD afişează informaţii despre funcţiile şi selecţiilor de captură imagine.



<Imagine şi descriere completă>

Nr.	Descriere	Pictograme	Pagina
1	Bară zoom optic/digital/ Mărime zoom digital	x 5.0	p.30
2	Număr de fotografii rămase/timp rămas	00010/00:00:00	p.17
3	Pictogramă card de memorie/memorie internă	/	-
4	Baterie		p.15

No.	Description	Icons	Page
5	Dimensiune imagine	8M 7M 6M 5M 3M 1M 800 640 320	p.39
6	Calitate imagine/Frecvenţă cadre	SF F N 30 20 15	p.39
7	Mod de măsurare		p.40
8	Mod de acţionare	AEB	p.40
9	ISO	ISO AUTO, ISO 80, ISO 100, ISO 200, ISO 400, ISO 800, ISO 1600, ISO 3200	p.41
10	Balans de alb	AWB	p.41
11	Compensare expunere /Obturator cu timp prelungit	/ LT	p.42~43
12	Data/ora	2008/01/01 01:00 PM	p.73
13	Saturation	-2 -1 +1 +2	p.46
14	Claritate/Închidere mic	/	p.46/24
15	Contrast	-2 -1 +1 +2	p.46
16	Macro		p.32~33
17	Temporizator		p.35~37
18	Bliţ		p.33~35
19	Identifi care faţă·Autoportret/ Selector stil fotografie/Color	/ S V F R CO CA CL / BW S R G B N C	p.28~29/ p.44/45
20	Mod de înregistrare		p.11
21	Comentariu vocal		p.48
22	Cadru focalizare automată		p.47
23	Avertizare instabilitate cameră		p.21

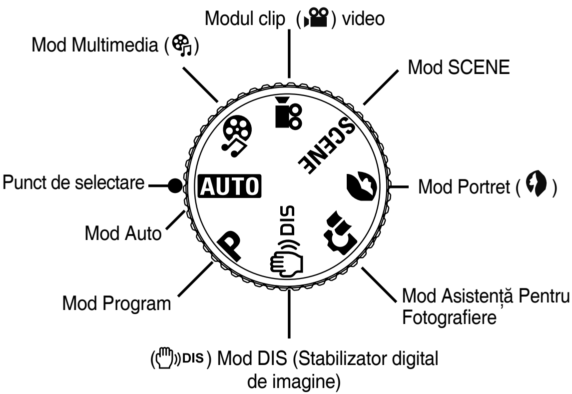
Pornirea modului înregistrare

Selectarea modurilor de operare

Puteþi selecta modurile de fotografiere folosind selectorul din partea de sus a aparatului foto

■ **Cum se foloseşte butonul Mode (Mod)**

Selectai modul de fotografiere rotind discul selector n dreptul modului dorit



Cum se foloseşte modul Auto

Selectaţi acest mod pentru a realiza fotografii rapid şi uşor, cu un grad minim de interacţiune din partea utilizatorului.



1. Introduceţi bateriile (p. 15) respectând polaritatea (+/-).
2. Introduceţi cardul de memorie (p. 15). Deoarece acest aparat are o memorie internă de 34 MB, nu este esenţial să introduceţi un card de memorie. Dacă nu se introduce cardul de memorie, imaginea va fi stocată în memoria internă. Dacă se introduce cardul de memorie, imaginea va fi stocată pe cardul de memorie.
3. Închideţi capacul compartimentului bateriilor.
4. Apăsaţi butonul de **POWER** pentru a deschide aparatul foto. (Dacă data/ora afişate pe ecranul LCD sunt incorecte, resetaţi data/ora înainte de a face fotografii.)
5. Selectaþi modul [Auto] (Automat) folosind selectorul modurilor de operare.
6. Îndreptaţi aparatul către subiect şi compuneţi imaginea.
7. Apăsaţi butonul **declanşator** pentru a captura imaginea.

- Dacă chenarul focalizării automate devine roşu când apăsaţi butonul **declanşator** pe jumătate, aparatul foto nu poate să focalizeze pe subiect. În acest caz, aparatul foto nu poate să capteze o imagine clară.
- Evitaţi obstrucţionarea obiectivului sau a bliţului atunci când capturaţi imagini.

Pornirea modului înregistrare

Cum se foloseşte modul Program

Selectând modul automat, aparatul foto va fi configurat la parametri optimi şi veţi putea regla manual anumite funcţii.

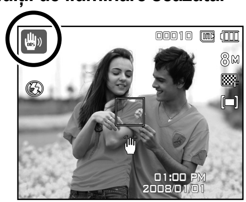


1. Selectaţi modul Program apăsând butonul M (Mod) (p. 20).
2. Îndreptaţi aparatul foto către subiect şi compuneţi imaginea utilizând ecranul LCD.
3. Apăsaţi butonul **declanşator** pentru a captura imaginea.

* Consultaţi paginile 37-42 pentru informaţii suplimentare despre meniurile modului Program.

Cum se foloseşte modul DIS (Stabilizare digitală a imaginii)

Acest mod va reduce efectul vibraţiilor camerei şi vă permite să realizaţi fotografii expuse optim în condiţii de iluminare scăzută.



1. Selectaþi modul DIS utilizând discul selector. (p. 20)
2. Îndreptaţi aparatul foto către subiect şi compuneţi imaginea utilizând ecranul LCD.
3. Apăsaţi butonul **declanşator** pentru a captura imaginea.

■ Aspecte care trebuie avute în vedere la utilizarea modului DIS

- Funcţia Zoom digital este inactivă în modul DIS.
- În condiţii de iluminare mai puternică decât iluminarea fluorescentă, funcţa DIS nu se va activa.
- În cazul condiţiilor de iluminare mai întunecate decât lumina fluorescentă, se va afişa indicatorul de avertizare a vibraţiilor ( ). Pentru rezultate optime, faceţi fotografiile în situaţii în care indicatorul de avertizare pentru vibraţii ( ) nu este afişat.
- Dacă subiectul este în mişcare, imaginea capturată poate fi neclară.
- Pentru a obţine rezultate optime, evitaţi să mişcaţi aparatul foto în timp ce apare mesajul [Capturing!] (În curs de capturare!).
- Întrucât funcţia DIS foloseşte procesorul digital al aparatului foto, este posibil ca procesarea şi salvarea imaginilor de către aparat să dureze puţin mai mult.
- Dacă dimensiunea imaginii este (7M) sau (6M), meniul DIS nu poate fi selectat.

Pornirea modului înregistrare

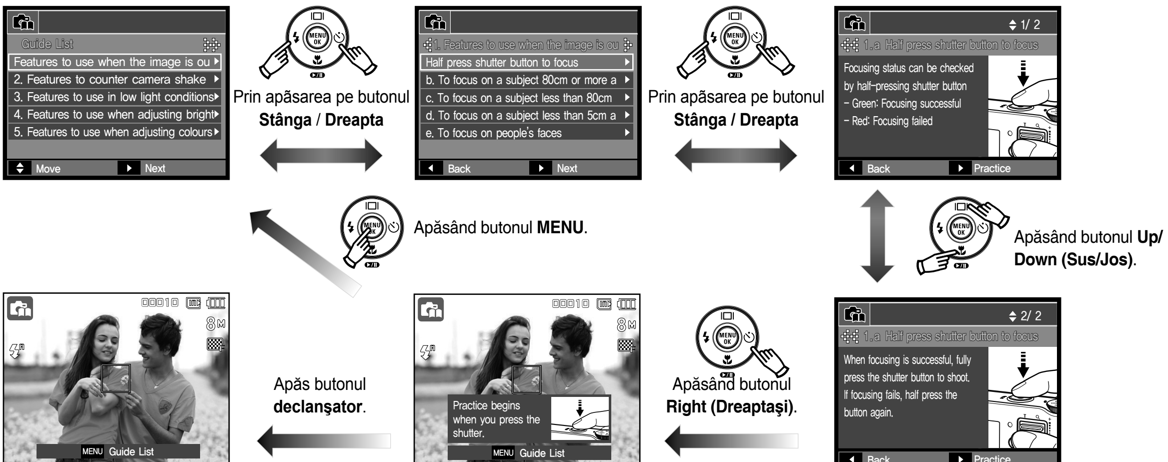
Folosirea modului Photo Help guide (Asistenţă pentru fotografiere)

Ajută utilizatorul să înveţe metoda de fotografiere corectă şi conţine soluţii pentru eventualele probleme care pot apărea în timpul fotografierii. De asemenea, permite utilizatorului să exerseze cel mai bun mod de fotografiere.

■ **Funcţie care poate fi utilizată atunci când focalizarea este difi cilă**

Funcţii disponibile ale modului de asistenţă pentru fotografiere

- Funcţie care poate fi utilizată atunci când focalizarea este dificilă
- Funcţii care pot fi utilizate atunci când imaginea este neclară
- Funcţie care poate fi utilizată atunci când se filmează în întuneric
- Funcţie care poate fi utilizată atunci când se reglează luminozitatea fotografiei
- Funcţie care poate fi utilizată atunci când se reglează culoarea fotografiei



Pornirea modului înregistrare

Cum se utilizează modul Portret ( )

Dacă selectați modul Portret, aparatul foto va fi configurat la parametri optimi pentru realizarea de fotografii de tip portret

1. Selectaþi modul [Portrait] (Portret) folosind selectorul modurilor de operare (p. 20).
2. Îndreptați aparatul foto către subiect şi compuneți imaginea utilizând ecranul LCD.
3. Apăsați butonul **declanşator** pentru a captura imaginea.



Cum se foloseşte modul Scene

Folosiți meniul pentru a configura cu uşurință setările optime pentru o gamă largă de situații. (p. 50)

1. Selectaþi modul [Scene] (Scenã) folosind selectorul modurilor de operare (p. 20).
2. Îndreptați aparatul foto către subiect şi compuneți imaginea utilizând ecranul LCD.
3. Apăsați butonul **declanşator** pentru a captura imaginea.



■ Modurile scenă sunt descrise în continuare.

Pictograme	Moduri scenă	Descriere
	Nightscene (Noapte)	Folosiți acest mod pentru realizarea de fotografii pe timp de noapte sau în întuneric.
	Children (Copii)	Pentru a face fotografii unor obiecte care se mişcă rapid, cum ar fi spre exemplu, copiii.
	Landscape (Peisaj)	Pentru a fotografia peisaje de la distanță.
	Close Up (Prim-plan)	Fotografiere de aproape a obiectelor mici, cum ar fi plante şi insecte.
	Text (Text)	Folosiți acest mod pentru a fotografia documente.
	Sunset (Apus)	Pentru fotografierea apusurilor.
	Dawn (Răsărit)	Scene de răsărit.
	Backlight (Fundal luminos)	Portret fără umbre cauzate de fundalul luminos.
	Firework (Artificii)	Scene cu artificii.
	Beach&snow (Plajă şi zăpadă)	Pentru scene cu ocean, lacuri, plaje şi zăpadă.
	Self Shot (Autoportret)	Funcție utilizată atunci când şi fotograful doreşte să apară în fotografie.
	Food (Mâncăruri)	Pentru fotografierea mâncărurilor care arată delicios.
	Café (Cafenea)	Pentru a face fotografii în cafenele sau în restaurante.

Pornirea modului înregistrare

Cum se foloseşte modul Clip video

Lungimea unui clip video poate fi de maximum 2 ore.



1. Selectaþi modul [Movie clip] (Clip video) folosind selectorul modurilor de operare. (p. 20)
2. Îndreptaţi aparatul foto către subiect şi compuneţi imaginea utilizând ecranul LCD.
3. Apăsaţi butonul **declanşator**, iar clipurile video se vor înregistra timp de cel mult 2 ore. Chiar dacă eliberaţi butonul **declanşator**, clipul video va fi înregistrat în continuare. Dacă doriţi să opriţi înregistrarea, apăsaţi încă o dată butonul **declanşator**.

✳ Mărimea şi tipul imaginilor sunt prezentate mai jos.
– Dimensiune imagine : 800x592, 640x480, 320x240
– Tip fişier clip video : AVI (MPEG-4)
– Frecvenţă cadre : 30CPS, 20CPS, 15CPS
– Frecvenţa cadrelor poate fi selectată când este selectată una din următoarele dimensiuni ale imaginii.
800x592: Selectabil 20 CPS
640x480, 320x240: Selectabil 30 CPS, 15 CPS

Înregistrarea unui clip video fără sunet

Puteþi înregistra clipul video fãrã sunet.

Paşii **1-3** sunt identici cu cei pentru modul Clip video.



4. Apăsaţi butonul **MENU**.
5. Selectaţi meniul [RECORDING] apăsând butonul **Stânga**/**Dreapta**.
6. Apăsaţi butonul **Jos** pentru a selecta [Voice Mute] şi apăsaţi butonul **Dreapta**.
7. Selectaţi meniul [On] apăsând butonul **Stânga**/**Dreapta**.
8. Apăsaţi butonul **OK**. Puteţi înregistra clipul video fără voce.



Pornirea modului înregistrare

Efectuarea unei pauze în timpul înregistrării unui clip video (înregistrări succesive)

Acest aparat foto vă permite să întrerupeți temporar înregistrarea pe parcursul unor scene nedorite în timpul înregistrării unui clip video. Folosind această funcție, puteți înregistra scenele dumneavoastră preferate într-un singur clip fără să fiți nevoit să creați clipuri video multiple.

■ Utilizare Înregistrare succesivă

Paşii **1-2** sunt identici cu cei pentru modul Clip video.

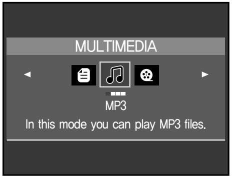
3. Îndreptați aparatul foto către subiect şi compuneți imaginea utilizând ecranul LCD. Apăsați butonul **declanşator**, iar clipurile video se vor înregistra atâta timp cât permite spațiul de înregistrare. Chiar dacă eliberați butonul **declanşator**, clipul video va fi înregistrat în continuare.
4. Apăsați butonul **Redare & Pauză**(▶/II) pentru a face o pauză în înregistrare.
5. Apăsați din nou butonul **Redare & Pauză** (▶/II) pentru a relua înregistrarea.
6. Dacă doriți să opriți înregistrarea, apăsați încă o dată butonul **declanşator**.



Utilizarea modului Multimedia.

Modul Multimedia susține programul integrat MP3, TextViewer şi PMP (Media player portabil).

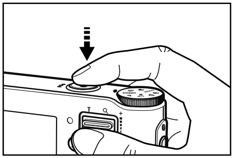
1. Selectați modul [Multimedia], utilizând modul de alegere a regimului (p. 20).
2. Selectați modul [MP3], [PMP] sau [TextViewer] şi apoi apăsați butonul **OK**.
3. Fişierul selectat este reprodus de către aparatul dvs. foto.



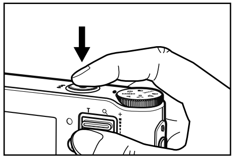
Pentru informații mai detaliate şi despre utilizarea modului Multimedia, vezi pagina 82, "Modul MP3 / PMP / TEXT VIEWER."

Atenție la aceste aspecte când realizați fotografii

- Apăsarea butonului **declanşator** pe jumătate.
  Apăsați uşor butonul **declanşator** pentru a confirma focalizarea şi pentru a încărca blițul.Apăsați complet butonul **declanşator** pentru a face fotografia.



<Apăsați uşor butonul **declanşator** >



<Apăsați butonul **Declanşator** până la capăt >

- Timpul de înregistrare disponibil poate varia în funcție de condițiile de filmare şi configurarea aparatului foto.
- Când este selectat modul Fără bliț sau Sincronizare lentă în condiții de iluminare slabă, pe ecranul LCD va apărea indicatorul de avertizare pentru vibrații ( ). În acest caz, folosiți un trepied, sprijiniți aparatul foto pe o suprafață solidă sau folosiți un mod de fotografiere cu bliț.
- Este recomandat să faceți fotografii având soarele în spate. Fotografiile realizate în direcția soarelui pot să iasă întunecate. Pentru a realiza o fotografie în direcția unei surse de lumină vă rugăm să folosiți modul scenă [Backlight] (Contra luminii) (vezi pagina 23), bliț fill-in (vezi paginile 34), modul de măsurare la punct (vezi pagina 40), compensarea expunerii (vezi pagina 42) sau funcția ACB (vezi pagina 48).
- Evitați obstrucționarea obiectivului sau a blițului atunci când capturați imagini.
- Compuneți imaginea utilizând ecranul LCD.
- În anumite condiții sistemul de focalizare automată poate să nu funcționeze conform aşteptărilor.
  - Când fotografiați un subiect cu un contrast redus.
  - Dacă subiectul este foarte strălucitor sau reflectorizant.
  - Dacă subiectul se deplasează în mare viteză.
  - În condiții de reflexie puternică a luminii sau când fundalul este foarte strălucitor.
  - Atunci când subiectul are doar linii orizontale sau este foarte îngust (de exemplu, un băț sau catarg de steag).
  - Când împrejurimile sunt întunecate.

Blocare focalizare

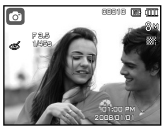
Pentru a focaliza pe un subiect care nu este poziționat în centrul imaginii, folosiți funcția de blocare a focalizării.

■ Utilizare blocare focalizare

1. Asigurați-vă că subiectul este în centrul cadrului de focalizare automată.
2. Apăsați pe jumătate butonul **declanşator**. În momentul în care cadrul verde al focalizării automate se aprinde, aparatul foto este focalizat pe subiect. Aveți grijă să nu apăsați butonul **declanşator** până la capăt pentru a evita o fotografie nedorită.
3. Cu butonul **declanşator** apăsat pe jumătate, deplasați aparatul foto pentru a recompune imaginea după cum doriți, după care apăsați butonul **declanşator** până la capăt pentru a face fotografia. Dacă luați degetul de pe butonul **declanşator**, funcția de blocare focalizare este anulată.



1. Imaginea de capturat.



2. Apăsați butonul **declanşator** pe jumătate pentru a focaliza pe subiect.

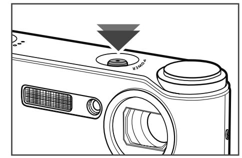


3. Recompuneți imaginea şi apăsați complet butonul **declanşator**.

Utilizarea butoanelor pentru configurarea aparatului foto

Funcția modului de înregistrare poate fi configurată cu ajutorul butoanelor aparatului foto.

Buton POWER

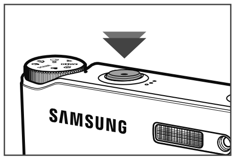


Se foloseşte la pornirea/oprirea aparatului foto. Dacă în perioada specificată aparatul nu este folosit, acesta se va opri automat pentru a economisi energia bateriei.
Consultați pagina 77 pentru informații suplimentare referitoare la funcția de oprire automată.

Buton declanşator

Se foloseşte la capturarea imaginilor sau la înregistrarea sunetului în modul Înregistrare.

- În modul Clip video
  Apăsând complet butonul **declanşator** se iniţiază procesul de înregistrare a unui clip video. Apăsaţi butonul **declanşator** o dată, iar clipul video este înregistrat atât timp cât permite spaţiul de înregistrare. Dacă doriţi să opriţi înregistrarea, apăsaţi încă o dată butonul **declanşator**.



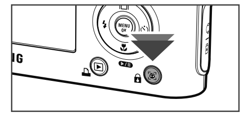
- În modul Fotografie
  Apăsând butonul **declanşator** pe jumătate, se activează sistemul de focalizare automată şi se verifică starea bliţului. Apăsând complet butonul **declanşator**, se capturează şi se stochează fotografia. Dacă selectaţi înregistrare de comentariu vocal, aceasta va începe după ce aparatul foto a încheiat procesul de stocare a imaginii.

Buton FD (Face detection) (Identificare Fata)

Acest mod identifică automat poziţia feţei subiectului şi apoi configurează focalizarea şi expunerea. Selectaţi acest mod pentru a realiza, rapid şi uşor, portrete. În mod MP3 şi PMP, acest buton blochează butoanele aparatului foto.

※ Moduri disponibile : Auto, Portrait, Program, DIS, Scene modes ([Children], [Beach & Snow], [Self-shot], [Cafe])

1. Apăsaţi butonul **FD** (FACE DETECTION) (Identificare faţă) ( ) în modurile disponibile.Pictograma FD va fi afişată în partea stângă a ecranului.





2. Dimensiunea şi poziţia cadrului autofocalizare sunt adaptate feţei subiectului în mod automat.
3. Apăsaţi pe jumătate butonul **declanşator**. Cadrul autofocalizare va deveni verde când focalizarea este activată.
4. Apăsaţi complet butonul **declanşator** pentru a face o fotografie.



Buton FD (Face detection) (Identificare Fata)

- Această funcție poate identifica până la 9 persoane.
- Dacă aparatul foto identifică mai multe persoane simultan, focalizarea se va face asupra celei mai apropiate persoane.
- Funcția zoom digital este inactivă în acest mod.
- Funcțiile efect sunt inactive în acest mod.
- Când aparatul foto identifică o față reper, aceasta va fi încadrată de cadrul de focalizare de culoare albă iar celelalte fețe (maxim 8) vor fi încadrate de un cadru de focalizare de culoare gri. Apăsați butonul **declanşator** până la jumătate pentru a focaliza fața iar cadrul de focalizare alb va deveni verde. (Total 9)
- Dacă identificarea feței eşuează, reveniți la modul AF (Autofocalizare) anterior.
- În anumite condiții funcționarea acestui mod este afectată.
  - Dacă o persoană poartă ochelari fumurii sau o parte a feței este ascunsă.
  - Dacă persoana fotografiată nu priveşte înspre aparatul foto.
  - Atunci când aparatul nu poate identifica o față, din cauza luminii prea puternice sau insuficiente.
  - Distanță prea mare între aparat şi subiect.
- Distanța maximă pentru funcția Face Detection (Identificare Față) este de 3m (Superangular).
- Cu cât este mai aproape subiectul, cu atât aparatul îl identifică mai rapid.

■ Self Portrait (Autoportret)

Atunci când realizați autoportrete, zona feței dumneavoastră este identificată în mod automat, astfel încât puteți realiza autoportrete mai uşor şi mai repede.

※ Moduri disponibile: Auto, Portrait, Program, DIS, Scene mode (Mod Scenă) ([Children] (Copil), [Beach&Snow] (Plajă şi zăpadă), [Self-shot] (Autofotografiere), [Cafe] (Cafenea))

1. Dacă apăsați din nou butonul Face Detection (Identificare față) din ecranul de poziționare, se afişează pictograma Self Portrait (Autoportret) ( ).



Apăsarea butonului **FD**

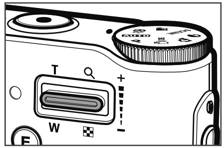


2. Pentru a realiza autoportrete, orientați obiectivul către fața subiectului. Aparatul identifică automat fața subiectului şi emite un sunet de asistență.
3. Inițiați filmarea prin apăsarea butonului **Shutter (Declanşator).**

- Atunci când fața subiectului se află în centrul ecranului, emite un sunet mai accelerat, diferit de sunetele emise atunci când fața nu se află în centru.
- Sunetul de asistență poate fi stabilit din meniul de configurare a sunetului. (p.71)
- Dacă [Self Portrait] (Autoportret) este activat, distanța focală este fixată la Macro
- Dacă [Self Portrait] (Autoportret) este activat, [Motion Timer] (Temporizator mişcare) nu poate selectat.

Buton ZOOM W/T

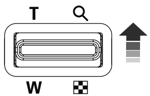
Dacă nu este afişat meniul, acest buton funcționează ca buton pentru ZOOM OPTIC sau ZOOM DIGITAL. Acest aparat foto dispune de zoom optic 3X ºi zoom digital 5X. Folosirea ambelor funcþii de zoom oferã un zoom total de 15X



■ Zoom TELE (Apropiere)

Zoom optic TELE: Apăsând butonul **Zoom T**. Acest lucru va focaliza pe subiect, adică subiectul va apărea mai aproape.

Zoom digital TELE: Dacă se selectează valoarea maximă a zoomului optic (3X) şi se apasă butonul **Zoom T**, se activează programul de zoom digital. Eliberând butonul **Zoom T**, valoarea zoomului digital se opreşte la valoarea dorită. Odată atinsă valoarea maximă a zoomului digital (5X), apăsarea butonului **Zoom T** nu va mai avea niciun efect.

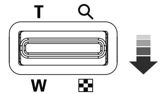




<Zoom WIDE (Depărtare)> <Zoom TELE (Apropiere)> <Zoom digital 5.0X>

■ Zoom WIDE (Depărtare)

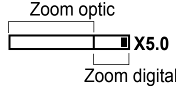
Zoom optic WIDE (Depărtare) : Apăsând butonul **Zoom W**. Acest lucru va focaliza departe de subiect, adică subiectul va apărea mai îndepărtat. Apăsând butonul **Zoom W** în mod continuu, se va selecta valoarea minimă a zoomului, ceea ce înseamnă că subiectul va apărea la punctul cel mai îndepărtat de aparatul foto.

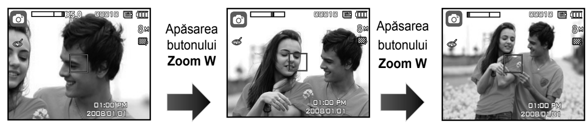




<Zoom TELE (Apropiere)> <Zoom optic 2X> <Zoom WIDE (Depărtare)>

Zoom digital WIDE (Depărtare) : Dacă se foloseşte zoomul digital, apăsarea butonului **Zoom W** va reduce zoomingul digital în trepte. Eliberând butonul **Zoom W**, se întrerupe procesul de zoom digital. Apăsând butonul **Zoom W** se va reduce zoomul digital, după care se va reduce zoomul optic până când se va atinge valoarea minimă.





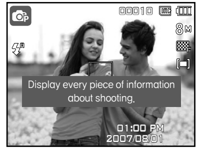
<Zoom digital 5.0X> <Zoom TELE (Apropiere)> <Zoom WIDE (Depărtare)>

Buton ZOOM W/T

- Fotografiile realizate cu ajutorul zoomului digital sunt procesate puțin mai lent de aparatul foto. Acordați timp suficient acestei operațiuni.
- Zoomul digital nu poate fi utilizat în timpul înregistrării clipurilor video.
- Veți observa o scădere a calității imaginii când folosiți funcția de zoom digital.
- Pentru a vizualiza o imagine mai clară folosind zoomul digital, apăsați butonul **declanşator** pe jumătate cu zoomul optic la valoare maximă, după care apăsați butonul **Zoom T** din nou.
- Funcția zoom digital nu poate fi activată în modurile identificare față, DIS, clip video şi anumite moduri scenă – Night (Nocturn), Children (Copii), Text, Close-up (Prim-plan), Fireworks (Artificii), Food (Mâncăruri).
- Atenție să nu apăsați obiectivul întrucât aceasta poate duce la defectarea aparatului foto.
- Dacă se foloseşte butonul de zoom, sunetul zoom-ului se poate înregistra în clipul video.

Descrierea funcțiilor /Buton Info (□)/Sus

Când este afişat meniul, butonul Sus funcționează ca buton direcțional. Dacă ecranul de meniuri nu apare, informațiile sau descrierile funcțiilor imaginii curente (modul de fotografiere) pot fi accesate pe ecranul cu cristale lichide, prin apăsarea butonului Descriere funcții / informații (□).



<Ecranul de fotografiere>

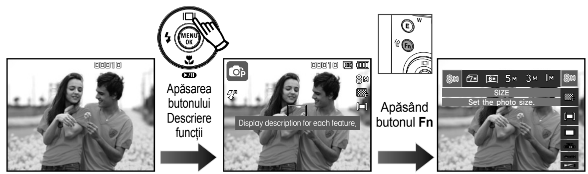


<Ecranul cu informații>



<Ecranul cu descrierea funcțiilor>

■ Descrierea funcțiilor: Descrierile detaliate ale funcțiilor pot fi vizualizate prin apăsarea butonului Descrierea funcțiilor, în modul ecranului de informații. Descrierea funcției poate fi anulată printr-o nouă apăsare pe butonul Descriere funcții.



<Exemple de descrieri ale funcțiilor>

Buton Macro (🌷)/Jos

În timp ce meniul este afişat, apăsaţi butonul Jos pentru a trece de la meniul principal la submeniu sau pentru deplasarea în jos a cursorului în submeniu. Dacă meniul nu este afişat, puteţi folosi butonul Macro/Jos pentru a face fotografii macro. Intervalele de distanţă sunt prezentate mai jos. Apăsaţi butonul Macro până când indicatorul modului macro dorit apare pe ecranul LCD.



<Autofocalizare>



<Macro (🌷)>



<Auto Macro (🌷)>



<Super Macro (🔍)>

■ Tipuri de moduri de focalizare şi distanţe focale
(W: Wide (Depărtare), T: Tele (Apropiere)) (Unitate: cm)

Mod	**Auto( )**		
Tip de focalizare	Super macro(🔍)	Auto macro(🌷)	Normal
Distanța focală	–	W (Depărtare) : 5 ~ Infinit T (apropiere): 40 ~ Infinit	W (Depărtare) : 80 ~ Infinit T (apropiere): 80 ~ Infinit
Mod	**Program( )**		
Tip de focalizare	Super macro(🔍)	Macro(🌷)	Normal
Distanța focală	W (Depărtare) : 1 ~ 5 (Numai pentru superangular)	W (Depărtare) : 5 ~ 80 T (apropiere): 40 ~ 80	W (Depărtare) : 80 ~ Infinit T (apropiere): 80 ~ Infinit
Mod	**Modul DIS ( )**		
Tip de focalizare	Super macro(🔍)	Auto macro(🌷)	Normal
Distanța focală	–	W (Depărtare) : 5 ~ Infinit T (apropiere): 40 ~ Infinit	W (Depărtare) : 80 ~ Infinit T (apropiere): 80 ~ Infinit

- Evitaţi mişcarea aparatului foto, în special când este selectat modul macro.
- Dacă faceţi o fotografie la distanţa de 30 de cm (zoom W depărtare) sau 50 de cm (zoom T apropiere) în modul Macro, selectaţi modul FLASH OFF (FĂRĂ BLIŢ).
- Când faceţi o fotografie în intervalul Super macro de 5 cm, autofocalizarea va dura mai mult până la obţinerea distanţei focale corecte.

Buton Macro ( )/Jos

■ **Metodă de focalizare disponibilă, în funcție de modul de înregistrare**

(●: Selectabil, ∞: Distanță focală infinit)

Mod	Auto macro	Super macro	Macro	Normal
	●			●
		●	●	●
	●			●
				●
		●	●	●
			●	●

Mod	SCENÃ			
	Auto macro	Super macro	Macro	Normal
				●
				●
				●
	●			
			●	
				●
				●
				●
				∞
				●
			●	
			●	
				●

Buton bliț ( )/stânga

Când meniul este afişat pe ecranul LCD, apăsați butonul Stânga pentru a muta cursorul în fila din stânga.
Atunci când meniul nu este afişat pe ecranul LCD, butonul Stânga acționează ca buton de Bliț( ).

■ Selectare mod bliț

1. Apăsați butonul **Mod** pentru a selecta un mod de Înregistrare, cu excepția modului Clip video sau a modului DIS. (p. 20)
2. Apăsați butonul **Bliț** până când indicatorul modului bliț dorit apare pe ecranul LCD.
3. Pe ecranul LCD va apărea indicatorul modului bliț. Folosiți blițul adecvat pentru fiecare mediu.

■ Distanță bliț (Unitate: m)

ISO	Normal		Macro		Auto macro	
	WIDE (DEPĂRTARE)	TELE (APROPIERE)	WIDE (DEPĂRTARE)	WIDE (DEPĂRTARE)	TELE (APROPIERE)	WIDE (DEPĂRTARE)
AUTO	0.8 ~ 3.4	0.8 ~ 2.7	0.3~ 0.8	0.5~ 0.8	0.3~3.4	0.5 ~ 2.7

※ Când este selectat Super Macro, blițul este automat trecut în mod Fără bliț.

Buton bliț (⚡)/stânga

- Dacă apăsați butonul **declanşator** după selectarea modului bliț Auto, Fill-In, Sincronizare lentă, primul bliț se declanşează pentru a determina condițiile de fotografiere (distanța şi puterea blițului). Nu mişcați aparatul foto până la a doua declanşare a blițului.
- Folosirea frecventă a blițului va reduce durata de viață a bateriilor.
- În condiții normale de utilizare, timpul de reîncărcare a blițului este de 4 secunde. Dacă bateriile sunt aproape descărcate, timpul de încărcare va fi mai mare.
- În modurile DIS, [Landscape] (Peisaj), [Close Up] (Prim-plan), [Text], [Sunset] (Apus), [Dawn] (Răsărit), [Firework] (Artificii), [Self Shot] (Autoportret), [Food] (Mâncăruri), [Café] (Cafenea) şi Clip video, funcția bliț va fi inactivă.
- Faceți fotografii în raza de acoperire a blițului.
- Calitatea imaginii nu este garantată dacă subiectul este prea aproape sau puternic reflectorizant.
- Când faceți fotografii cu bliț în condiții de iluminare slabă, există posibilitatea ca imaginea capturată să conțină pete albe. Aceste pete albe sunt cauzate de reflectarea luminii blițului de către praful atmosferic.

■ Indicator mod bliț

Pictogramă	Mod bliț	Descriere
⚡A	Auto flash (Bliț automat)	Dacă subiectul sau fundalul sunt întunecate, blițul aparatului foto se va declanşa automat.
👁	Auto & Red eye eduction (Auto şi Reducere efect ochi roşii)	Dacă subiectul sau fundalul sunt întunecate, blițul se va declanşa automat şi va reduce efectul de ochi roşii folosind funcția de reducere a acestui efect.
⚡	Fill in flash (Bliț fill-in)	Blițul se declanşează indiferent de condițiile de iluminare. Intensitatea blițului va fi reglată în funcție de condițiile curente.
⚡S	Slow synchro (Sincronizare lentă)	Blițul acționează cu o viteză redusă a obturatorului pentru obținerea unei expuneri corecte şi echilibrate. În condiții de slabă iluminare, indicatorul de avertizare pentru instabilitate a aparatului foto (✋) va fi afişat pe ecranul LCD.
⊘	Flash off (Fără bliț)	Blițul nu se declanşează. Selectați acest mod atunci când fotografiați într-un loc sau într-o situație în care fotografierea cu bliț este interzisă. Când faceți o fotografie în condiții de iluminare slabă, indicatorul de vibrații aparat foto (✋) va fi afişat pe ecranul LCD.
👁	Red-eye reduction (Corector efect ochi roşii)	Când este detectată o fotografie cu „ochi roşii”, acest mod va reduce automat efectul de ochi roşii.

Buton bliț ( )/stânga

■ **Mod bliț disponibil, în funcție de modul de înregistrare**

(●: Selectabil)

	●	●			●	●
	●	●	●	●	●	●
					●	
					●	
	●	●	●	●	●	●
				●	●	●
		●			●	●
		●			●	●
					●	
					●	
					●	
					●	
					●	
			●			
					●	
	●					
					●	
					●	
					●	

Buton temporizator ( )/dreapta

Când este afişat meniul pe ecranul LCD, apăsarea butonului Dreapta va deplasa cursorul pe categoriile de meniu spre dreapta. Când meniul nu este afişat pe ecranul LCD, butonul Dreapta funcționează ca buton Temporizator ( ). Această funcție este utilizată atunci când şi fotograful doreşte să apară în fotografie.

- Dacă se acționează butonul **Temporizator**( )în timp ce temporizatorul este activat, funcția de temporizare este anulată.
- Utilizați un trepied pentru a evita mişcarea aparatului.
- În modul Clip video va funcționa numai temporizatorul de 10 secunde.
- Dacă selectați temporizare la 2 secunde cu bliț, intervalul (2 secunde) poate fi prelungit în funcție de timpul de încărcare a blițului.
- Dacă [Motion Timer] (Temporizator mişcare)este activat, [Self Portrait] (Autoportret) nu poate selectat.

Buton temporizator ( )/dreapta

■ Selectare temporizator

1. Selectați un mod de Înregistrare, cu excepția modului Înregistrare voce. (p. 20)
2. Apăsați butonul **Temporizator** ( ) până când apare pe ecranul LCD indicatorul modului dorit.
3. Când apăsați butonul **declanşator**, imaginea va fi preluată după intervalul de timp precizat.



<Selectare temporizator 10 SEC>

Pictogramă	Mod temporizator	Descriere
	10SEC self-timer (Temporizator 10SEC)	La apăsarea butonului **declanşator**, declanşarea efectivă se va produce după 10 secunde.
	2SEC self-timer (Temporizator 2SEC)	La apăsarea butonului **declanşator**, declanşarea efectivă se va produce după 2 secunde.
	Double self-timer (Dublă temporizare)	Se va captura o fotografie după 10 secunde iar după alte 2 secunde, o a doua fotografie.
	Motion Timer (Temporizator mişcare)	Aparatul detectează mişcarea subiectului după 6 secunde de la apăsarea butonului **Shutter (Declanşator)** iar imaginea este captată când mişcarea a încetat.

■ Mişcare

Mişcare	Pictogramă şi lampă temporizator
Apăsând butonul Shutter (Declanşator) după setarea Motion Timer (Temporizatorul de mişcare).	Intermitent (intervale de 1 secunde)
Este detectată mişcarea subiectului.	Intermitent (intervale de 0,25 secunde)
Nu este detectată nicio mişcare.	Se porneşte şi se captează imaginea după 2 secunde.

■ Circuitul pentru Motion Timer (Temporizatorul de mişcare) este următorul. (Modul Movie Clip (Clip video) exclus)

Selectarea Motion Timer (Temporizatorul de mişcare) → Apăsarea butonului Shutter (Declanşator) → Confirmarea compoziției (în maxim 6 sec.)*1 → Inițierea procesului de detectare (Balansați amplu mâinile)*2 → Oprirea procesului de detectare (Nu mişcați) → Captarea imaginii (după 2 sec.)

*1: Aparatul detectează mişcarea subiectului după 6 secunde de la apăsarea butonului Shutter (Declanşator) aşa că trebuie să confirmați compoziția în maxim 6 secunde.

*2: Mişcați amplu mâinile sau corpul.

Buton temporizator (⏲) / dreapta

În următoarele situații, e posibil ca Motion Timer (Temporizatorul de mişcare) să nu funcționeze.

- Distanța focală este mai mare de 3 m.
- Expunerea este prea luminoasă sau prea întunecată.
- Fundal luminos.
- Mişcarea este nesemnificativă.
- Mişcarea este detectată în afara zonei centrale (50%) a senzorului, unde este sesizată mişcarea.
- Dacă aparatul nu detectează nicio muşcare timp de 25 de secunde sau nu detectează lipsa de mişcare după detectarea mişcării



<Raza de detectare a Motion Timer (Temporizatorului de mişcare)>

Butonul MENU/OK

■ Butonul MENU

– La apăsarea butonului **MENU**, pe ecranul LCD va fi afişat un meniu caracteristic fiecărui mod de operare al aparatului foto. Apăsând din nou acelaşi buton, se va reveni la starea inițială a ecranului LCD.

– Este posibilă afişarea unei opțiuni de meniu la selectarea următoarelor: Mod fragment de film, Auto, Program, DIS şi Scene. Meniul nu este disponibil când este selectat modul Înregistrare voce.



<Meniu inactiv>

Apăsarea butonului **MENU**



<Meniu activ>

■ Butonul OK

– Când este afişat meniul pe ecranul LCD, acest buton este utilizat pentru deplasarea cursorului la submeniu sau pentru confirmare de date.

Butonul Fn

Puteți folosi butonul Fn pentru a configura următoarele meniuri.

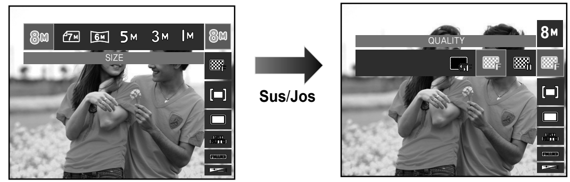
(●: Selectabil)

					SCENE		Pagina
SIZE (DIMENSIUNI)	●	●	●	●	●	●	p.39
QUALITY/FRAME RATE (CALITATE/ FRECVENȚĂ CADRE)	●	●	●	●	●	●	p.39
METERING (MĂSURARE)		●	●			●	p.40
DRIVE (ACȚIONARE)		●					p.40
ISO		●					p.41
WHITE BALANCE (BALANS DE ALB)		●	●			●	p.41
EXPOSURE VALUE (EXPUNERE)		●	●			●	p.42
LONG TIME SHUTTER (OBTURATOR CU TIMP PRELUNGIT)					*1●		p.43

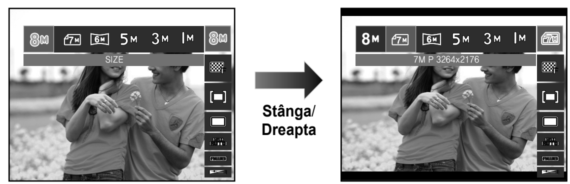
*1 Acest meniu este disponibil numai în modul scenă Noapte ( ).

Cum se utilizează meniul Fn

1. Apăsați butonul **Fn** într-un mod disponibil
2. Selectați meniul dorit apăsând butonul **Sus**/**Jos**. Apoi va fi afişat un submeniu în partea inferioară stânga a ecranului LCD.



3. Selectați meniul dorit apăsând butoanele **Stânga**/**Dreapta** şi apoi apăsați butonul **OK**.



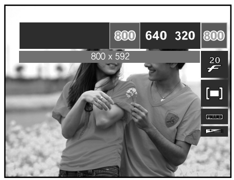
Butonul Fn: Size (Dimensiune)

Puteți selecta o dimensiune a imaginii potrivită aplicației dvs.

Mod Fotografie	**Pictogramă**	8M	7M	6M	5M	3M	1M
	SIZE (Dimensiune)	3264x 2448	3264x 2176	3264x 1836	2592x 1944	2048x 1536	1024x 768
Clip video Mod	**Pictogramă**	800		640		320	
	SIZE (Dimensiune)	800x592		640x480		320x240	



<Mod fotografie>



<Mod clip video>

- Cu cât este mai mare rezoluția, cu atât este disponibil un număr mai mic de fotografieri, întrucât imaginile la rezoluție înaltă necesită mai mult spațiu în memorie.

Butonul Fn: Calitate/Frecvență cadre

Puteți selecta rata de compresie pentru imaginile capturate adecvată aplicație dvs. Cu cât este mai mare rata de compresie, cu atât se reduce calitatea imaginii.

Mod	**Mod fotografie**			**Mod clip video**		
Pictogramă	SF	F	N	30	20	15
Submeniu	Super Fine (Calitate foarte înaltă)	Fine (Înaltă)	Normal (Normală)	30FPS (30CPS)	20FPS (20CPS)	15FPS (15CPS)
Format fiºier	jpeg	jpeg	jpeg	avi	avi	avi



<Mod fotografie>



<Mod clip video>

- Acest format de fişier este conform cu DCF (Regula Arhitecturii Sistemului de Fişiere al Aparatelor Foto).
- JPEG (Joint Photographic Experts Group) :JPEG este un standard de comprimare a imaginilor creat de Joint Photographic Experts Group. Acest tip de comprimare este cel mai utilizat pentru comprimarea imaginilor grafice şi fotografice deoarece permite comprimarea eficientă a fişierelor.

Butonul Fn: Mod de măsurare

Dacă nu puteți obține condiții propice de expunere, puteți modifica metoda de măsurare pentru a face fotografii mai luminoase.



Pictogramă	Mod de măsurare	Descriere
	Multi (Multiplă)	Expunerea va fi calculată pe baza unei valori medii a luminii disponibile din zona imaginii. Cu toate acestea, se va lua în calcul cu preponderență lumina din centrul imaginii. Acest mod este adecvat în cazuri generale.
	Spot (Punct)	Cantitatea de lumină va fi măsurată numai în zona rectangulară din centrul ecranului LCD. Acest mod este adecvat când subiectul din centru este expus corect, indiferent de lumina din spate.
	Center (Centrat)	Expunerea va fi calculată pe baza unei valori medii a luminii disponibile din zona imaginii. Cu toate acestea, se va lua în calcul cu preponderență lumina din centrul imaginii. Acest mod este adecvat pentru fotografierea obiectelor mici precum florile sau insectele.

※ Dacă subiectul nu se află în centrul zonei de focalizare, nu utilizați măsurarea la punct întrucât puteți obține o eroare de expunere. În acest caz, este de preferat să folosiți compensarea expunerii.

Butonul Fn: Mod de acționare

Puteți selecta fotografierea continuă și AEB (Auto Determinare Expunere).



Pictogramă	Mod de acționare	Descriere
	Single (Singular)	Se face o singură fotografie.
	Continuous (Continuu)	Imaginile vor fi capturate continuu până la eliberarea butonului **declanşator**.
	Motion Capture (Captură mişcare)	Prin apăsarea şi menținerea în această poziție a butonului declanşator, timp de 5 secunde, se vor face 6 fotografii pe secundă. După încheierea fotografierii continue, imaginile sunt salvate automat. Numărul maxim de fotografii este 30 iar dimensiunea imaginilor este fixată la VGA.
	AEB	Se fac trei fotografii în serie la diferite expuneri: expunere standard (0,0EV), sub-expunere (-1/3EV) şi supra-expunere (+1/3EV).

- Imaginile la rezoluție şi calitate ridicate necesită timp de salvare mai îndelungat ceea ce prelungeşte timpul de aşteptare.
- Dacă este selectat submeniul [Continuous] (Continuu), [Motion Capture] (Captură mişcare) sau [AEB] blițul va fi dezactivat automat.
- Dacă în memorie sunt disponibile mai puțin de 30 fotografii, modul Captură mişcare nu este disponibil.
- Este recomandat să folosiți un trepied pentru fotografi ere AEB deoarece timpul de salvare este mai lung şi poate cauza neclaritatea imaginii datorită mişcării aparatului.

Butonul Fn: ISO

Viteza sau sensibilitatea luminoasă specifică a unui aparat foto este clasificată folosind valori ISO.Viteza sau sensibilitatea luminoasă specifică a unui aparat foto este clasificată folosind valori ISO.

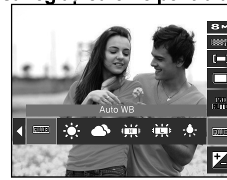


Pictogramă	Mod ISO	Descriere
ISO AUTO	Auto	Sensibilitatea aparatului foto este modificată automat de către variabile precum parametrii de iluminare sau luminozitatea subiectului.
ISO 80 ISO 100 ISO 200 ISO 400 ISO 800 ISO 1600 ISO 3200	ISO 80 ISO 100 ISO 200 ISO 400 ISO 800 ISO 1600 ISO 3200	La aceeaşi cantitate de lumină ambientală, puteți utiliza o viteză mai mare (un interval mai scurt) pentru obturator modificând sensibilitatea ISO. Totuşi, imaginea poate apărea saturată în condiții de luminanță ridicată. Cu cât este mai mare valoarea ISO, cu atât este mai mare sensibilitatea la lumină a aparatului foto şi, prin urmare, mai mare capacitatea acestuia de a captura imagini în medii întunecate. Cu toate acestea, nivelul de zgomot de imagine va creşte odată cu valoarea ISO, făcând imaginea să apară granulată.

※ Când este selectată opțiunea ISO 3200, dimensiunea imaginii este fixată la 3M

Butonul Fn: Balans de alb

Controlul balansului de alb vă permite să reglați culorile pentru a apărea mai naturale.



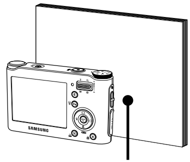
Pictogramă	Mod Balans de alb	Descriere
AWB	Auto WB (Balans de alb automat)	Aparatul foto selectează automat configurația adecvată pentru balansul de alb, în funcție de condițiile de iluminare curente.
	Daylight (Lumină naturală)	Pentru fotografiere în exterior.
	Cloudy (Cer înnorat)	Pentru realizarea de fotografii în condiții de cer înnorat
	Fluorescent_H	Pentru fotografiere în condiții de iluminare fluorescentă tridirecțională de tip fluorescență naturală.
	Fluorescent_L	Pentru fotografiere sub iluminare fluorescentă albă.
	Tungsten	Pentru fotografiere în condiții de iluminare tungsten (bec obişnuit).
	Custom Set (Setare personală)	Permite utilizatorului să regleze balansul de alb în funcție de condițiile de fotografiere.

※ Unele condiții de iluminare pot produce efectul de dominanță de culoare.

Butonul Fn: Balans de alb

■ Reglarea personalizată a Balansului de alb

Parametrii balansului de alb pot fi uşor diferiţi în funcţie de mediul de fotografiere. Puteţi alege configuraţia de balans de alb cea mai adecvată unui anume mediu de fotografiere stabilind o configuraţie personalizată pentru balansul de alb.



Hârtie albă

1. Selectaţi meniul PERSONALIZAT ( ) pentru Balans de alb şi aşezaţi o coală de hârtie albă în faţa aparatului foto astfel încât pe ecranul LCD să apară doar culoarea albă.
2. Butonul **MENU**/**OK**: selectează balansul de alb personalizat anterior.

   declanşator: salvează noul balans de alb personalizat.

   – Valoarea personalizată pentru balansul de alb va fi aplicată de la următoarea fotografie pe care o veţi face.

   – Balansul de alb configurat de utilizator va rămâne activ până la înlocuire.

Butonul Fn: Compensare expunere

Acest aparat foto reglează automat expunerea în funcţie de condiţiile de lumină ambientală.
Puteţi, de asemenea, selecta valoarea expunerii utilizând butonul Fn.

■ Compensarea Expunerii



1. Apăsaţi butonul **Fn** iar apoi folosiţi butonul **Sus**/**Jos** pentru a selecta pictograma pentru compensare expunere ( ). Bara de meniu pentru compensarea expunerii va apărea ca în imaginea alăturată.
2. Folosiţi butonul **Stânga**/**Dreapta** pentru a stabili factorul de compensare expunere dorit.
3. Apăsaţi din nou butonul **Fn**. Valoarea specificată va fi salvată iar modul de configurare Compensare Expunere se va închide. Dacă modificaţi valoarea expunerii, indicatorul de expunere ( ) va fi afişat la baza ecranului LCD.

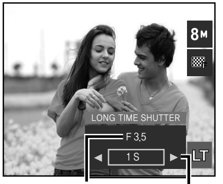
   ※ O valoare negativă pentru compensarea expunerii reduce expunerea. Reţineţi că o valoare pozitivă pentru compensarea expunerii măreşte expunerea iar ecranul LCD va apărea alb sau veţi obţine fotografii mai puţin reuşite.

Butonul Fn: Obturator cu timp prelungit

Acest aparat foto reglează automat viteza obturatorului şi valoarea aperturii în funcție de condițiile de fotografiere. Totuşi, în modul Night scene (Mediu nocturn), puteți regla viteza obturatorului şi valoarea aperturii după preferință.

■ Modificarea vitezei obturatorului şi valorii aperturii

1. Selectați modul [Nightscene] (Noapte). (p. 23)
2. Apăsați butonul **Fn** pentru afişarea meniului Obturator cu timp prelungit.
3. Configurați valoarea intervalului de timp pentru obturator folosind butonul cu 5 funcții.
4. Apăsați din nou butonul **Fn**. Valoarea stabilită va fi salvată şi se va activa modul Night scene (Scenă nocturnă).



Valoare apertură
Superangular :
Auto,F3.5 ~ 6.2
Tele: Auto,F4.5 ~ 8.0

Viteză obturator
AUTO, 1 ~ 16S

Butonul E (Efect)

Cu ajutorul acestui buton puteți adăuga efecte speciale imaginilor dumneavoastră.

■ Efecte disponibile, în funcție de modul de înregistrare

(●: Selectabil)

Mod	Butonul E	Mod	Butonul E
	●		●
	●		
	●		
	●		
	●		●
	●		●
	●		●
T			

- Acest buton nu poate fi folosit în DIS, în mod înregistrare voce şi unele moduri ambient ([Night] (Noapte), [Text], [Sunset] (Apus), [Dawn] (Răsărit), [Backlight] (Fundal Luminos), [Firework] (Artificii), [Beach&snow] (Plajă Şi Zăpadă)).
- Chiar dacă aparatul foto este oprit, configurația efectelor se va păstra.

Butonul E (Efect): Photo Style Selector (Selector stil fotografie)

Puteți adăuga diferite efecte imaginii fără un program de editare a imaginilor. Apăsați butonul E într-un mod disponibil.



1. Selectați Photo style selector (Selector stil fotografie) dorit apăsând butoanele **Left/Right (Stânga/Dreapta)** şi apăsați butonul **OK**.
2. Apăsați butonul **Shutter (Declanşator)** pentru a capta o imagine.

Pictogramă	Modul Style (Stil)	Descriere
NOR	Normal	Niciun efect de nu este aplicat imaginii.
S	Soft (Difuz)	Imaginii i se vor aplica unele culori delicate.
V	Vivid (Intens)	Imaginii i se vor aplica unele culori vii.
F	Forest (Pădure)	Imaginii îi vor fi aplicate culori naturale şi clare.
R	Retro	Imaginii îi va fi aplicată nuanța sepia.
CO	Cool (Rece)	Imaginii i se vor aplica unele culori reci.
CA	Calm (Liniştit)	Imaginii i se vor aplica unele culori calme.
CL	Classic (Clasic)	Imaginii i se vor aplica unele culori clasice.

Butonul E (Efect): Editare imagine

Apăsați butonul E în modurile [Program], [Movie] (Film), [Portrait] (Portret), [Children] (Copii), [Close up] (Prim-plan), [Self Shot] (Autoportret), [Food] (Mâncăruri) şi [Café]

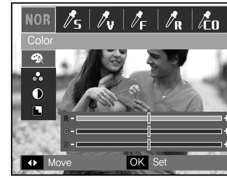
Culoare

1. Selectați meniul **Color (Culori)** ( ) apăsând butonul **Up/Down (Sus/Jos)**.
2. Selectați submeniul dorit apăsând butonul **Left/Right (Stânga/Dreapta)** şi apoi apăsați butonul **OK**.
3. Apăsați butonul **Shutter (Declanşator)** pentru a capta o imagine.

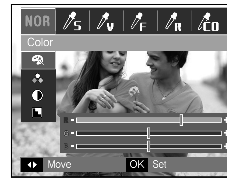


Pictogramă	Color	Descriere
NOR	Normal	Niciun efect de culoare nu este aplicat imaginii.
BW	B/W (Alb-negru)	Imaginile capturate vor fi memorate în alb şi negru.
S	Sepia (Sepia)	Imaginile capturate vor fi memorate într-o nuanță sepia (o paletă de nuanțe maro-gălbui).
R	Red (Roşu)	Imaginile capturate vor fi memorate într-o nuanță de roşu.
G	Green (Verde)	Imaginile capturate vor fi memorate într-o nuanță de verde.
B	Blue (Albastru)	Imaginile capturate vor fi memorate într-o nuanță de albastru.
N	Negative (Negativ)	Salvează imaginea în mod negativ.
C	Custom Color (Culoare personalizată)	Imaginea capturată va fi stocată în tonalitatea RGB definită.

■ **Culoare personalizată: Puteți modifica valorile R (Roşu), G (Verde) şi B (Albastru) ale imaginii.**



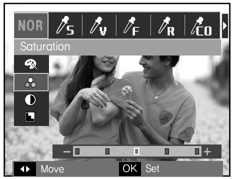
– Butonul **OK**: Selectare / configurare Custom Colour (Culoare personalizată)
– Butonul **Sus**/**Jos**: Selectează R, G, B
– Butonul **Stânga**/**Dreapta**: Modifică valorile



Butonul E (Efect): Editare imagine

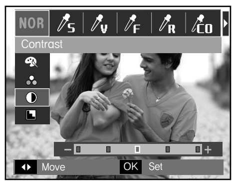
Apăsaţi butonul E în modul [Program]

Saturaţie



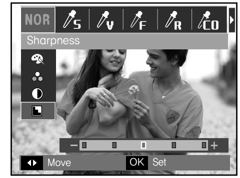
1. Selectaţi meniul **Saturation (Saturaţie)** ( ) apăsând butonul **Up/Down (Sus/Jos)** şi va apărea o scală pentru selectarea saturaţiei.
2. Modificaţi saturaţia apăsând butonul **Left/Right (Stânga/Dreapta)**.
3. Apăsaţi butonul **Shutter (Declanşator)** pentru a capta o imagine.

Contrast



1. Selectaţi meniul **Contrast (Contrast)** ( ) apăsând butonul **Up/Down (Sus/Jos)** şi va apărea o scală pentru selectarea contrastului.
2. Modificaţi contrastul apăsând butonul **Left/Right (Stânga/Dreapta)**.
3. Apăsaţi butonul **Shutter (Declanşator)** pentru a capta o imagine.

Claritate



1. Selectaţi meniul **Sharpness (Claritate)** ( ) apăsând butonul **Up/ Down (Sus/Jos)** şi va apărea o scală pentru selectarea clarităţii.
2. Modificaţi claritatea apăsând butonul **Left/Right (Stânga/Dreapta)**.
3. Apăsaţi butonul **Shutter (Declanşator)** pentru a capta o imagine.

Utilizarea ecranului LCD pentru configurarea aparatului foto

Puteți utiliza meniul de pe ecranul LCD pentru a configura funcțiile de înregistrare.

■ **Elementele indicate prin [ ] reprezintă configurația standard.**

Meniu	Submeniu			Mod disponibil	Pagina
Focus Area (Zonă focalizare)	Center AF (AF centru)	Multi AF (AF multiplă)			p.47
ACB	Off (Dezactivat)	On (Activat)			p.48
Voice Memo (Comentariu vocal)	Off (Dezactivat)	On (Activat)			p.48
Voice Record (Înregistrare voce)	–				p.49
Voice Mute (Fără voce)	Off (Dezactivat)	On (Activat)			p.50
Scene mode (Mod SCENE)	Nightscene	Children	Landscape		p. 50
	Close up	Text	Sunset		
	Dawn	Backlight	Firework		
	Beach&Snow	Self Shot	Food		
	Café		-		

※ Meniurile pot fi modificate fără o notificare prealabilă.

Zonă focalizare

Puteți selecta Zona de focalizare preferată în funcție de condițiile de fotografiere.



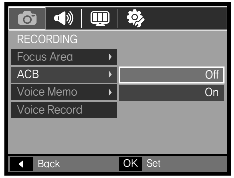
Focus Area	Descriere
CENTER AF (AF CENTRU)	Se va focaliza zona rectangulară din centrul ecranului LCD.
MULTI AF (AF MULTIPLĂ)	Aparatul va selecta toate punctele de focalizare disponibile pe ecranul LCD.

※ Când aparatul se focalizează pe un subiect, cadrul auto focalizare devine verde. Când aparatul nu este focalizat pe un subiect, cadrul auto focalizare devine roşu.

ACB

Această funcţie este pentru reglarea automată a contrastului la fotografierea într-un mediu cu diferenţă de expunere mare, adică fundal luminos sau contrast. Această funcţie reglează automat luminozitatea şi permite subiectului să fie fotografiat clar.

- Submeniuri [ACB] : [Off] (Oprit),
  [On] (Pornit).

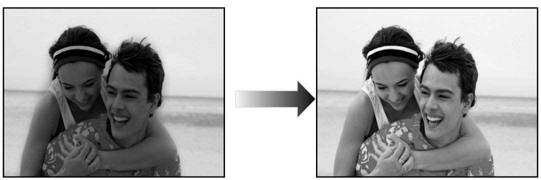


※ Funcþia ACB va fi activã când se utilizeazã modurile [Auto], [Program] sau modul scenã [Portrait] (Portret).

※ Funcþia ACB este întotdeauna activã în modul de înregistrare [Auto] sau modul scenã [Portrait] (Portret).

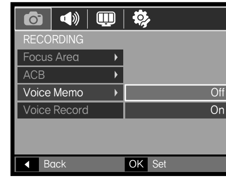
※ Atunci când sunt utilizate opţiunile [Continuu], [Captură a mişcărilor] şi meniul [AEB (Încadrare automată a expunerii)], funcţia ACB nu va fi accesibilă.

※ Când este selectată funcţia ACB, nu puteţi selecta o valoare ISO 400 sau mai mare



Comentariu vocal

Puteţi adăuga un scurt comentariu la o fotografie stocată. (Max. 10 sec.)



– Dacă indicatorul pentru comentariu vocal apare pe ecranul LCD, configurarea s-a realizat cu succes.

– Apăsaţi butonul **declanşator** şi faceţi fotografia. Fotografia este stocată pe cardul de memorie.

– Clipul audio poate fi înregistrat pe durata a zece secunde din momentul în care fotografia a fost stocată. Dacă apăsaţi butonul **declanşator** pe parcursul înregistrării comentariului vocal veţi opri înregistrarea.





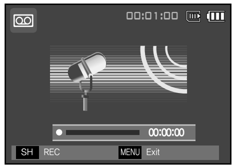
Înregistrare voce

Vocea poate fi înregistrată pe durata timpului de înregistrare disponibil (max: 10 ore).

Apăsați butonul **declanşator** pentru a înregistra sunetul.

- Apăsați o dată butonul **declanşator** iar sunetul este înregistrat atât cât permite spațiul de înregistrare (max: 10 ore). Timpul disponibil pentru înregistrare va fi afişat pe ecranul LCD. Chiar dacă eliberați butonul **declanşator**, sunetul va fi înregistrat în continuare.
- Dacă doriți să opriți înregistrarea, apăsați încă o dată butonul **declanşator**.
- Tip fişier: *.wav





<Mod Înregistrare voce>

■ Pauză în timpul înregistrării vocale

Cu ajutorul acestei funcții, puteți înregistra secvențele vocale dorite într-un singur fişier de înregistrare vocală fără a fi nevoit să creați fişiere vocale multiple.



<Pauză în timpul înregistrării vocale>

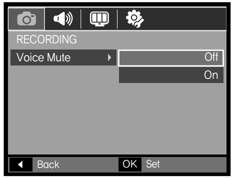
1. Apăsați butonul **Redare & Pauză** (▶/II) pentru a face o pauză în înregistrare.
2. Apăsați butonul **Redare & Pauză** (▶/II) pentru a face relua înregistrarea.
3. Dacă doriți să opriți înregistrarea, apăsați încă o dată butonul **declanşator**.

- Pentru a înregistra sunetul, distanța optimă dintre dumneavoastră şi aparatul foto (microfon) este de 40 de cm.
- Dacă se închide aparatul foto în timpul pauzei înregistrării vocale, procesul de înregistrare vocală este anulat.

Înregistrarea unui clip video fără voce

Puteți înregistra clipul video fără voce.

Selectați meniul [Voice Mute] (Fără voce) în modul Clip video. (p. 24)
Pictograma ( ) va fi afişată pe ecranul LCD. Apăsați butonul **declanşator**, iar clipul video este înregistrat atât timp cât permite spațiul de înregistrare, însă fără voce.



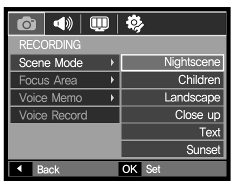


Mod SCENE

Folosiți meniul pentru a configura cu uşurință setările optime pentru o gamă largă de situații.

Apăsați butonul **MENU** pentru a selecta submeniul dorit.

※ Consultați pagina 23 pentru detalii.

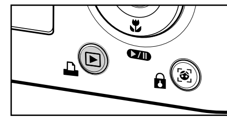


Pornirea modului redare

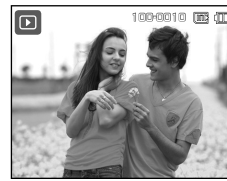
Porniți aparatul foto şi selectați modul Redare apăsând butonul pentru mod redare (▶). Aparatul poate reda acum imaginile stocate în memorie. Dacă este introdus cardul de memorie în aparatul foto, toate funcțiile aparatului se aplică numai cardului de memorie. Dacă nu este introdus cardul de memorie în aparatul foto, toate funcțiile aparatului se aplică numai memoriei interne.

Redarea unei fotografii

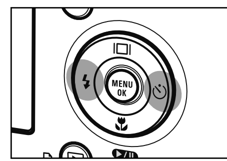
1. Selectați modul Redare apăsând butonul **mod redare** (▶).



2. Pe ecranul LCD este afişată ultima imagine memorată.



3. Selectați imaginea pe care doriți să o vizualizați folosind butonul **Stânga**/ **Dreapta**.
   ※ Apăsați şi mențineți apăsat butonul **Stânga** sau **Dreapta** pentru a reda rapid imaginile.

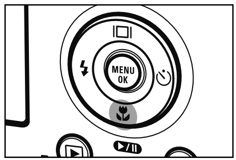


Pornirea modului redare

Redarea unui clip video



1. Selectați clipul video înregistrat pe care doriți să-l redați folosind butonul **Stânga/Dreapta**.
2. Apăsați butonul **Redare & Pauză** (▶/II) pentru a reda un clip video.
   – Pentru a întrerupe temporar clipul video în timpul rulării, apăsați din nou butonul **Redare & Pauză** (▶/II).
   – Apăsarea din nou a butonului **Redare & Pauză** (▶/II) va determina reluarea redării clipului video.
   – Pentru a derula clipul video spre început în timpul redării, apăsați butonul **Stânga**. Pentru a derula clipul video spre sfârşit, apăsați butonul **Dreapta**.
   – Pentru a opri redarea clipului video, apăsați butonul **Redare & Pauză** (▶/II), iar apoi apăsați butonul **Stânga** sau **Dreapta**.



Funcția de captură clip video

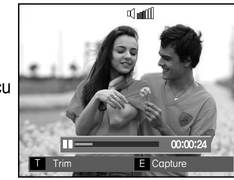
Puteți captura imagini statice din clipul video.

■ Cum se face capturarea într-un clip video

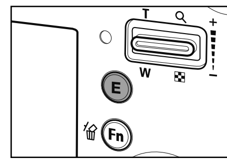
1. Apăsați butonul **Redare & Pauză** (▶/II) în timpul redării clipului video. Apoi apăsați butonul **E**.
2. Clipul video aflat în pauză este salvat cu un nou nume de fişier.

※ Fişierul clip video capturat are aceeaşi mărime ca şi clipul video original (800x592, 640x480, 320x240).

※ Dacă apăsați butonul **E** la începutul unui clip video, primul cadru al clipului video va fi salvat ca imagine statică.



<Pauză>

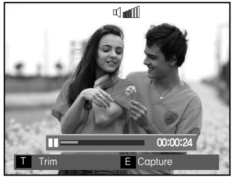


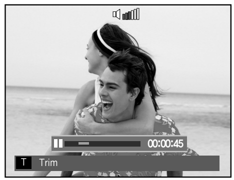
<Apăsați butonul **E**>

Pornirea modului redare

Ajustare film pe aparatul foto

Puteți extrage cadrele dorite dintr-un clip video în timpul redării acestuia. Dacă timpul total de redare este sub 10 secunde, clipul video nu poate fi ajustat.







1. Apăsați butonul **Redare & Pauză** (▶/II) în punctul de unde doriți să înceapă extragerea din clipul video.
2. Apăsați butonul **T**.
3. Apăsați butonul **Redare & Pauză** (▶/II), iar intervalul extras va fi afişat pe bara de stare.
4. Apăsați butonul **Redare & Pauză** (▶/II) încă o dată în punctul în care doriți ca segmentul extras să se oprească.
5. Apăsați butonul **T** pentru afişarea ferestrei de confirmare.
6. Selectați submeniul dorit apăsând butonul **Sus**/**Jos**şi apăsați butonul **OK**.
   [No] (Nu): Ajustarea video se va anula.
   [Yes] (Da): Cadrele extrase vor fi salvate cu un nou nume de fişier.

- Dacă nu precizați punctul final al clipului video, fereastra pentru confirmarea ajustării va apărea la poziția ultimului cadru.

Redarea unei înregistrări vocale



1. Selectați înregistrarea vocală pe care doriți să o redați folosind butonul **Stânga**/**Dreapta**.
2. Apăsați butonul **Redare & Pauză** (▶/II) pentru a reda o înregistrare vocală.
   – Pentru a întrerupe temporar înregistrarea vocală în timpul rulării, apăsați din nou butonul **Redare & Pauză** (▶/II).
   – Pentru a relua redarea fişierului vocal, apăsați butonul **Redare & Pauză** (▶/II).
   – Pentru a derula fişierul vocal spre început în timpul redării, apăsați butonul **Stânga**. Pentru a derula fişierul vocal înainte, apăsați butonul **Dreapta**.
   – Pentru a opri redarea comentariului vocal, apăsați butonul **Redare & Pauză** (▶/II), iar apoi apăsați butonul **MENU**/**OK**.

Pornirea modului redare

Redarea unui comentariu vocal

1. Selectați imaginea care conține un comentariu vocal.
2. Apăsați butonul **Redare & Pauză** ( ) pentru a reda un comentariu vocal.
   - Pentru a întrerupe temporar comentariul vocal în timpul rulării, apăsați din nou butonul **Redare & Pauză** ( ).
   - Pentru a relua redarea comentariului vocal, apăsați butonul **Redare & Pauză** ( ).
   - Pentru a opri redarea comentariului vocal, apăsați butonul **Redare & Pauză** ( ), iar apoi apăsați butonul **MENU/OK**.

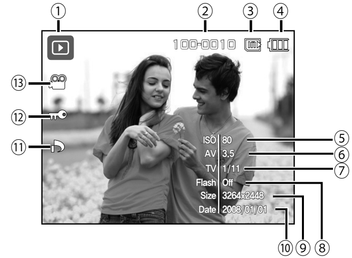






Indicatorii de pe ecranul LCD

Pe ecranul LCD sunt afişate informații despre imaginea redată.

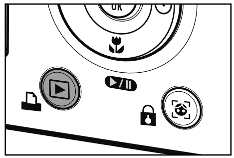


Nr.	Descriere	Pictogramă	Pagina
1	Playback mode (Mod redare)		p.50
2	Folder name & File name (Nume director & Nume fişier)	100-0010	p.76
3	Pictogramă memorie internă / pictogramă indicator card de memorie	/	-
4	Battery (Baterie)		p.15
5	ISO	80 ~ 3200	p.41
6	Aperture value (Valoare apertură)	F3.5 ~ F8.0	p.43
7	Shutter speed (Viteză obturator)	16 ~ 1/2000	p.43
8	Flash (Bliț)	On/Off	p.33
9	Image size (Dimensiune imagine)	3264x2448 ~ 320x240	p.39
10	Recording date (Data înregistrării)	2008/01/01	p.73
11	DPOF		p.67~69
12	Protect (Protejare)		p.66
13	Movie Clip/Voice Memo (Clip video/ Comentariu vocal)	/	p.24/48

Utilizarea butoanelor pentru configurarea aparatului foto

În modul Redare, puteți utiliza butoanele aparatului pentru a configura cu uşurință funcțiile modului Redare.

Butonul pentru mod redare

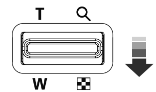


- Dacă ați pornit aparatul foto apăsând butonul **POWER**, puteți apăsa butonul **Mod redare** o singură dată pentru a accesa modul Redare şi încă o dată pentru a accesa modul Înregistrare.
- Puteþi porni aparatul folosind butonul **Mod redare**. Aparatul foto porneºte în **mod redare**. Apăsaþi din nou butonul Mod redare pentru a opri aparatul foto.
- Mod silenþios:Pentru a selecta modul silenþios, þineþi apăsat butonul **Mod redare** minim 3 secunde. În mod Silenþios, sunetul de operare, efectele de sunet, sunetul de pornire ºi sunetul pentru declanºator vor fi inactive. Pentru a dezactiva modul Silenþios, porniþi aparatul foto apăsând butonul **POWER**.
- În modurile PMP, MP3, Vizualizare text, apăsarea butonului **Mod redare** aduce pe ecran lista de redare corespunzătoare fiecărui mod.

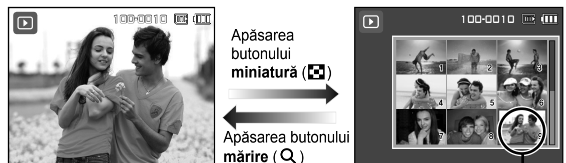
Buton Miniatură(⊞)/Mărire(🔍)

- **Se pot vizualiza fotografii multiple, se poate mări o fotografie selectată şi decupa şi salva o porțiune selectată dintr-o imagine.**
- **Puteți regla volumul fişierelor multimedia în modurile MP3, PMP, Vizualizare text, Film, prezentare şi în timp ce redați o înregistrare vocală.**
- **Afişare miniatură**

1. Când imaginea este afişată pe întregul ecran, apăsați butonul **miniatură**.
2. Imaginea în miniatură va reprezenta imaginea care era afişată în momentul selectării modului miniatură.



3. Apăsați butonul cu 5 funcții pentru a vă deplasa la imaginea dorită.
4. Pentru vizualizarea separată a unei imagini, apăsați butonul de **mărire**.

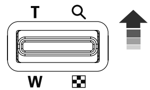


<Mod de afişare normal> <Mod de afişare miniatură>

Imagine marcată

Utilizarea butoanelor pentru configurarea aparatului foto

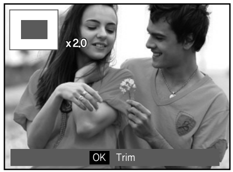
■ Mărire imagine



1. Selectați o imagine pe care doriți să o măriți şi apăsați butonul de **mărire**.

2. Se pot vizualiza diferite părți ale imaginii apăsând butonul cu 5 funcții.

3. Apăsând butonul **miniatură**, imaginea va reveni la mărimea originală.



– Vă puteți da seama dacă o imaginea afişată este mărită verificând indicatorii de mărire a imaginii din partea superioară stânga a ecranului LCD. (Dacă imaginea nu este mărită, indicatorul nu va fi afişat.) Puteți verifica, de asemenea, suprafața de mărire.

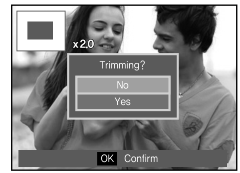
– Clipurile video şi fişierele WAV nu pot fi mărite.

– Dacă o imagine este mărită, poate apărea o pierdere de calitate.

■ Rata maximă de mărire în raport cu dimensiunea imaginii

Dimensiune imagine	8M	7M	6M	5M	3M	1M
Rată maximă de mărire	X10.2	X9.1	X8.5	X8.1	X6.4	X3.2

■ Ajustare: Puteți extrage o parte a unei imagini şi să o salvați separat.



1. Selectați o imagine pe care doriți să o măriți şi apăsați butonul de mărire. Apăsați butonul **MENU**/**OK** şi se va afişa un mesaj.

2. Selectați submeniul dorit apăsând butonul **Sus**/**Jos**şi apăsați butonul **OK**.

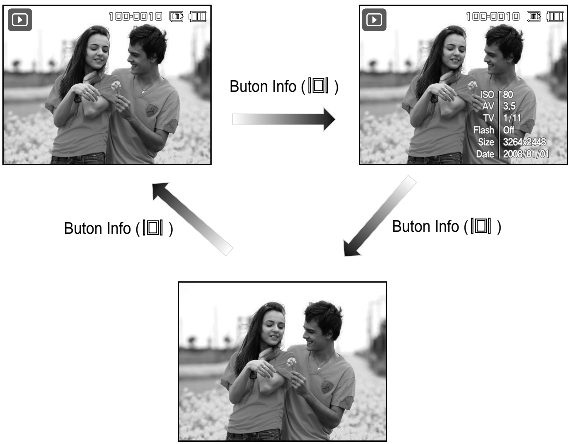
– [No] (Nu): Meniul pentru ajustare va dispărea.

– [Yes] (Da): Imaginea ajustată va fi salvată cu un nume nou şi va fi afişată pe ecranul LCD.

※ Dacă nu există spațiu suficient în memorie pentru salvarea imaginii ajustate, imaginea nu poate fi ajustată.

Buton Info ( )/Sus

Când meniul este afişat pe ecranul LCD, butonul Sus are funcția de buton direcțional. Când meniul nu este afişat pe ecranul LCD, apăsând butonul Info( ) vor fi afişate informații despre imaginea afişată pe ecran.



Redare & Pauză (▶/II)/Jos

În modul Redare, butonul redare & pauză (▶/II)/jos funcționează astfel:

– Dacă este afişat meniul
  Apăsați butonul **Jos** pentru a vă deplasa de la meniul principal la un submeniu sau pentru a deplasa în jos cursorul în submeniuri.

– Dacă este redată o imagine însoțită de comentariu vocal, un fişier vocal sau un videoclip

·În modul Stop:	Se redă o imagine însoțită de mesaj vocal, un fişier vocal sau un videoclip.
·În timpul redării :	Întrerupe temporar redarea.
În modul Pauză:	Reia procesul de redare



<Îregistrarea vocală este oprită>



<Înregistrarea vocală este în curs de redare>



<Înregistrarea vocală este suspendată>

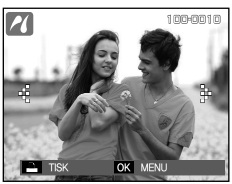
Butonul Stânga/Dreapta/Menu/OK

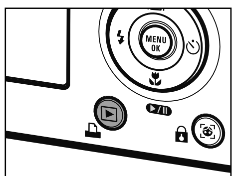
St\nga/Dreapta/MENU/OK activează următoarele:

- Butonul **Stânga**: Când este afişat meniul, butonul **Stânga** funcționează ca buton direcțional. Când meniul nu este afişat, apăsați butonul **Stânga** pentru a selecta imaginea anterioară.
- Butonul **Dreapta**: Când este afişat meniul, butonul **Dreapta** funcționează ca buton direcțional. Când meniul nu este afişat, apăsați butonul **Dreapta** pentru a selecta imaginea următoare.
- Butonul **MENU**: La apăsarea butonului **MENU**, pe ecranul LCD va fi afişat meniul modului redare. Apăsând din nou acelaşi buton, se va reveni la starea inițială a ecranului LCD.
- Butonul **OK**: Când meniul este afişat pe ecranul LCD, butonul **OK** este utilizat pentru confirmarea datelor modificate prin acționarea butonului cu 5 funcții.

Butonul Imprimare (🖶)

Când aparatul foto este conectat la o imprimantă PictBridge, puteți tipări imaginile apăsând butonul Imprimare.

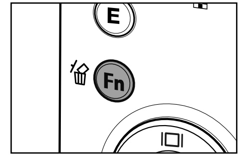




Butonul Ştergere (🗑)

Aceasta şterge imaginile stocate pe cardul de memorie.

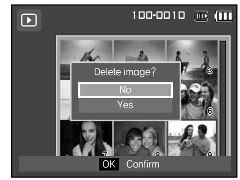
1. Selectați imaginea pe care doriți să o ştergeți folosind butonul **Stânga**/ **Dreapta** şi apăsați butonul **Ştergere**.



2.



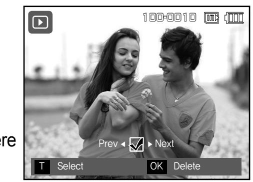
<O imagine>



<Imagine miniatură>

Pentru a adăuga imagini pentru ştergere, apăsați butonul **T**.

- Butonul **Stânga**/**Dreapta**: selectează imaginile
- Butonul **T**: marchează pentru ştergere
- Butonul **OK**: Şterge selecția



3. Selectați submeniul dorit apăsând butonul **Sus**/**Jos** şi apoi apăsați butonul **OK**.
   - Dacă ați selectat [NO] (NU): anulează „Ştergere imagine”.
   - Dacă ați selectat [YES] (DA): şterge imaginile selectate.

Butonul E (Efect) : Redimensionare

Modificare rezoluție (dimensiune) fotografie. Selectați [Start image] pentru a salva o imagine ca imagine de pornire.

1. Apăsați butonul pentru **modul redare** şi butonul **E**.
2. Apăsați butonul **Stânga**/**Dreapta** şi selectați meniul [RESIZE] (REDIMENSIONARE) ().
3. Selectați submeniul dorit apăsând butonul **Sus**/**Jos** şi apăsați butonul **OK**.



■ Tipuri de Redimensionare imagine (● : Selectabil)

	5M	3M	1M		
8M	●	●	●	●	●
5M		●	●	●	●
3M			●	●	●
1M				●	●
	5MP	3MP	1MP		
7MP	●	●	●		
		2MW	1MW		
6MW		●	●		

– O imagine mare poate fi transformată într-o imagine mică dar nu şi invers.

– Numai imaginile JPEG pot fi redimensionate. Videoclipurile (AVI), înregistrările vocale (WAV) nu pot fi redimensionate.

– Puteți modifica rezoluția numai pentru acele fişiere comprimate în formatul JPEG 4:2:2.

– Imaginea redimensionată va primi altă denumire. Imaginea [Start Image] (Imagine de pornire) nu este stocată pe cardul de memorie ci în memoria internă.

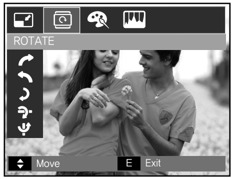
– Dacă se salvează o nouă imagine utilizator, una din cele două imagini utilizator va fi ştearsă în ordine.

– Dacă nu există suficient spațiu de memorie pentru a stoca imaginea redimensionată, pe ecranul LCD va apărea un mesaj [Memory Full!] (Memorie plină!) iar imaginea redimensionată nu va fi memorată.

Butonul E (Efect) : Rotirea unei imagini

Puteți roti imaginea stocată la diferite unghiuri.
La încheierea procesului de redare a imaginii rotite, se va reveni la starea inițială.

1. Apăsați butonul pentru **modul redare** și butonul **E**.
2. Apăsați butonul **Stânga**/**Dreapta** și selectați meniul [ROTATE] (ROTIRE) ( ).
3. Selectați submeniul dorit apăsând butonul **Sus**/**Jos**.





< : Right(Dreapta) 90˚>: Rotiți imaginea spre dreapta



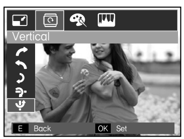
< : Left(Stânga) 90˚>: Rotiți imaginea spre stânga



< : 180˚>: Rotiți imaginea cu 180 de grade



< : Horizontal(Orizontal)>: Rotiți imaginea orizontal



< : Vertical(Vertical)>: Rotiți imaginea vertical

※ La afişarea imaginii rotite pe ecranul LCD, este posibil să apară spații goale în stânga şi în dreapta imaginii.

Butonul E (Efect) : Culoare

Cu ajutorul acestui buton puteți adăuga efecte de culoare imaginilor dumneavoastră.

1. Apăsați butonul pentru **modul redare** și butonul **E**.
2. Selectați meniul ( ) apăsând butonul **Stânga**/**Dreapta**.
3. Selectați submeniul dorit apăsând butonul **Sus**/**Jos** și apăsați butonul **OK**.



Pictogramă	Mod Efect	Descriere
	B/W (ALB-NEGRU)	Imaginile capturate vor fi memorate în alb și negru.
	Sepia	Imaginile capturate vor fi memorate într-o nuanță sepia (o paletă de nuanțe maro-gălbui).
	Red (Roşu)	Imaginile capturate vor fi memorate într-o nuanță de roşu.
	Green (Verde)	Imaginile capturate vor fi memorate într-o nuanță de verde.
	Blue (Albastru)	Imaginile capturate vor fi memorate într-o nuanță de albastru.
	Negative (Negativ)	Salvează imaginea în mod negativ.
	Custom Color (Culoare personalizată)	Imaginile capturate vor fi memorate în tonalitatea RGB definită.

4. Imaginea modificată va fi salvată cu alt nume de fişier.

Butonul E (Efect) : Culoare

■ Culoare personalizată

Puteți modifica valorile R (Roşu), G (Verde) şi B (Albastru) ale imaginii.





– Butonul **OK**: Selectare/configurare Culoare personalizată
– Butonul **Sus**/**Jos**: Selectează R, G, B
– Butonul **Stânga**/**Dreapta**: Modifică valorile

Butonul E (Efect) : Editare imagine

1. Apăsați butonul pentru **modul redare** şi butonul **E**.
2. Selectați meniul ( ) apăsând butonul **Stânga**/**Dreapta**.

ACB

Puteți ajusta automat luminozitatea unei zone întunecate datorate subexpunerii la sursa de lumină.

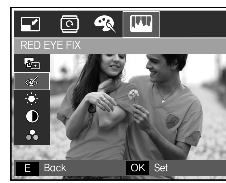
1. Selectați ( ) apăsând butonul **Sus**/ **Jos** şi apăsați butonul **OK**.
2. Va apărea mesajul [Processing!] iar imaginea va fi salvată cu un nou nume de fişier.



Eliminare efect ochi roşii

Efectul de ochi roşii poate fi eliminat din imaginea capturată.

1. Selectați ( ) apăsând butonul **Sus**/ **Jos** şi apăsați butonul **OK**.
2. Va apărea mesajul [Processing!] iar imaginea va fi salvată cu un nou nume de fişier.

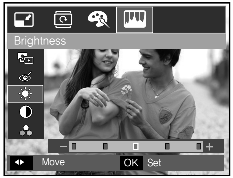


Butonul E (Efect) : Editare imagine

Reglare luminozitate

Puteți modifica luminozitatea imaginii.

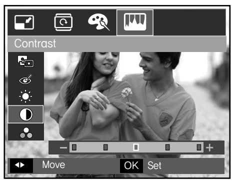
1. Selectați ( ) apăsând butonul **Sus**/**Jos** şi va apărea o bară pentru selectarea luminozității.
2. Modificați luminozitatea apăsând butonul **Stânga**/**Dreapta**.
3. Apăsați butonul **OK**, iar imaginea va fi salvată cu un nou nume de fişier.



Reglare contrast

Puteți modifica contrastul imaginii.

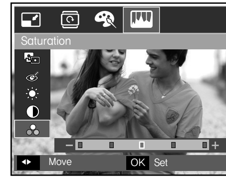
1. Selectați ( ) apăsând butonul **Sus**/**Jos** şi va apărea o bară pentru selectarea contrastului.
2. Modificați contrastul apăsând butonul **Stânga**/**Dreapta**.
3. Apăsați butonul **OK**, iar imaginea va fi salvată cu un nou nume de fişier.



Reglare saturație

Puteți modifica saturația imaginii.

1. Selectați ( ) apăsând butonul **Sus**/**Jos** şi va apărea o bară pentru selectarea contrastului.
2. Modificați saturația apăsând butonul **Stânga**/**Dreapta**.
3. Apăsați butonul **OK**, iar imaginea va fi salvată cu un nou nume de fişier.



Configurarea funcției de redare utilizând ecranul LCD

Funcțiile modului Redare pot fi modificate utilizând ecranul LCD. În mod Redare, apăsați butonul MENU pentru afişarea meniului pe ecranul LCD. Meniurile care pot fi configurate în modul Redare sunt următoarele. Pentru a captura o imagine după configurarea meniului redare, apăsați butonul Mod redare sau butonul declanşator.

<table>
<tr><th>Categorie de Meniu</th><th>Meniul Principal</th><th colspan="3">Submeniu</th><th colspan="2">Submeniu</th><th>Pagina</th></tr>
<tr><td rowspan="8">SLIDE SHOW (PREZENTARE SUCCESIVĂ)</td><td>Show Start (Prezentare)</td><td colspan="3">Play/Repeat Play (Redare/redare continuă)</td><td colspan="2">–</td><td>P.63</td></tr>
<tr><td rowspan="3">Images (Imagini)</td><td colspan="3">All (Tot)</td><td colspan="2" rowspan="3">–</td><td rowspan="3">P.64</td></tr>
<tr><td colspan="3">Date (Dată)</td></tr>
<tr><td colspan="3">Select (Selectare)</td></tr>
<tr><td rowspan="2">Effect (Efect)</td><td>Off (Dezactivat)</td><td colspan="2">Basic (De bază)</td><td colspan="2">Classic (Clasic)</td><td rowspan="2">P.64</td></tr>
<tr><td>Memories (Amintiri)</td><td colspan="2">Rhythmic (Ritmic)</td><td colspan="2">Delight (Delectare)</td></tr>
<tr><td>Interval</td><td colspan="3">1, 3, 5, 10 sec</td><td colspan="2">–</td><td>P.65</td></tr>
<tr><td>Music (Melodie)</td><td colspan="3">Off / Panorama/First smile/ Remembrance/My Music (Oprit / Panoramic / Primul zâmbet / Suvenir / Muzica mea)</td><td colspan="2">–</td><td>P.65</td></tr>
<tr><td rowspan="13">PLAY BACK (REDARE)</td><td rowspan="2">Voice Memo (Comentariu vocal)</td><td colspan="3">Off (Dezactivat)</td><td colspan="2">–</td><td rowspan="2">P.66</td></tr>
<tr><td colspan="3">On (Activat)</td><td colspan="2">–</td></tr>
<tr><td rowspan="2">Protect (Protejare)</td><td colspan="3">Select (Selectare)</td><td colspan="2" rowspan="2">Unlock/Lock (Deblocare / blocare)</td><td rowspan="2">P.66</td></tr>
<tr><td colspan="3">All (Tot)</td></tr>
<tr><td rowspan="2">Delete (Ştergere)</td><td colspan="3">Select (Selectare)</td><td colspan="2">–</td><td rowspan="2">P.66</td></tr>
<tr><td colspan="3">All (Tot)</td><td colspan="2">No/Yes (Nu / Da)</td></tr>
<tr><td rowspan="3">DPOF</td><td colspan="3">Standard (Standard)</td><td colspan="2">Select/ All /Cancel (Selectare/ Toate imaginile/Anulare)</td><td rowspan="3">P.67~69</td></tr>
<tr><td colspan="3">Index (Index)</td><td colspan="2">No/Yes (Nu/Da)</td></tr>
<tr><td colspan="3">Size (Dimensiune)</td><td colspan="2">Select/All / Cancel (Selectare/ Toate imaginile/Anulare)</td></tr>
<tr><td rowspan="2">Copy To Card (Copiere pe card)</td><td colspan="3">No (Nu)</td><td colspan="2">–</td><td rowspan="2">P.69</td></tr>
<tr><td colspan="3">Yes (Da)</td><td colspan="2">–</td></tr>
</table>

Acest meniu devine disponibil atunci când aparatul foto este conectat la o imprimantă compatibilă PictBridge (cu conectare directă la aparat, vândută separat) prin intermediul unui cablu USB.

<table>
<tr><th>Categorie de Meniu</th><th>Meniul Principal</th><th>Submeniu</th><th>Submeniu</th><th>Pagina</th></tr>
<tr><td rowspan="21"></td><td rowspan="2">Images (Imagini)</td><td>One Pic (O imagine)</td><td>–</td><td rowspan="2">p. 80</td></tr>
<tr><td>All Pics (Toate imaginile)</td><td>–</td></tr>
<tr><td rowspan="9">Size (Dimensiuni)</td><td>Auto</td><td>–</td><td rowspan="19">p. 81</td></tr>
<tr><td>PostCard (Carte poştală)</td><td>–</td></tr>
<tr><td>Card (Carte)</td><td>–</td></tr>
<tr><td>4X6</td><td>–</td></tr>
<tr><td>L</td><td>–</td></tr>
<tr><td>2L</td><td>–</td></tr>
<tr><td>Letter (Scrisoare)</td><td>–</td></tr>
<tr><td>A4</td><td>–</td></tr>
<tr><td>A3</td><td>–</td></tr>
<tr><td rowspan="10">Layout (Dispunere)</td><td>Auto</td><td>–</td></tr>
<tr><td>Full (Complet)</td><td>–</td></tr>
<tr><td>1</td><td>–</td></tr>
<tr><td>2</td><td>–</td></tr>
<tr><td>4</td><td>–</td></tr>
<tr><td>8</td><td>–</td></tr>
<tr><td>9</td><td>–</td></tr>
<tr><td>16</td><td>–</td></tr>
<tr><td>Index</td><td>–</td></tr>
</table>

Configurarea funcției de re-dare utilizând ecranul LCD

Categorie de Meniu	Meniul Principal	Submeniu	Submeniu	Pagina
	Type (Tip)	Auto	-	
		Plain (Normală)	-	
		Photo (Foto)	-	
		FastPhoto (Foto rapid)	-	
	Quality (Calitate)	Auto	-	
		Draft (Schiță)	-	
		Normal (Normală)	-	p. 81
		Fine (Înaltă)	-	
	Date Print (Imprimare dată)	Auto	-	
		Off (Nu)	-	
		On (Da)	-	
	File Name (Nume fişier)	Auto	-	
		Off (Nu)	-	
		On (Da)	-	
	Reset (Resetare)	No (Nu)	-	
		Yes (Da)	-	

※ Meniurile pot fi modificate fără o notificare prealabilă.

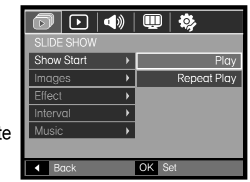
Pornirea prezentării succesive ( )

Imaginile pot fi afişate succesiv şi continuu la intervale prestabilite. Prezentarea automată în serie poate fi vizualizată conectând aparatul foto la un monitor extern.

1. Apăsați butonul **Mod redare** şi butonul **MENU** button.
2. Apăsați butonul **Stânga**/**Dreapta** şi selectați meniul [SLIDE SHOW] (Prezentare succesivă).

Porniți prezentarea

Prezentarea succesivă poate fi pornită numai din meniul Show (Pornire Prezentare).

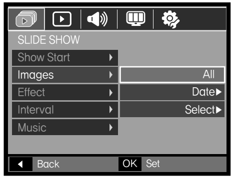


1. Utilizați butonul **Sus**/**Jos** pentru a selecta meniul [Show] şi apăsați butonul **Dreapta**.
2. Selectați submeniul dorit apăsând butonul **Sus**/**Jos**.
   [Play] (Redare): Prezentarea se opreşte după încheierea unui ciclu.
   [Repeat Play] (Redare continuă): Prezentarea rulează continuu până la anulare.
3. Apăsați butonul **OK** pentru începerea prezentării.
   – Pentru a întrerupe temporar prezentarea în timpul rulării, apăsați butonul **Redare & Pauză** ( )din nou.
   – Apăsarea din nou a butonului **Redare & Pauză** ( ) va determina reluarea prezentării.
   – Pentru a opri redarea prezentării succesive, apăsați butonul **Redare & Pauză** (**),** iar apoi apăsați butonul **OK/MENU**.

Pornirea prezentării succesive ( )

Selectarea imaginilor

Puteți selecta imaginile pentru vizualizare.



1. Utilizați butonul **Sus**/**Jos** pentru a selecta meniul [Image] (Imagine) şi apăsați butonul **Dreapta**.
2. Selectați submeniul dorit apăsând butonul **Sus**/**Jos**.
   [All] (Tot) : Toate imaginile salvate în memorie sunt redate.
   [Date] (Data) : Sunt redate imaginile capturate într-o anumită dată.
   [Select] (selectată): Redarea exclusiv a imaginilor selectate. Dacă apăsați butonul **Dreapta**, puteți selecta imaginile pe care doriți să le redați. Imaginea selectată poate fi salvată ca [Select 1] (Imagine selectată 1), [Select 2] (Imagine selectată 2) şi [Select 3] (Imagine selectată 3). Dacă ați salvat imaginea selectată cu ajutorul comenzii [New Select] (Imagine selectată nouă), aceasta va fi salvată ca]Select 1[(Imagine selectată 1). Dacă salvați din nou o imagine nouă cu ajutorul comenzii [New Select] (Imagine selectată nouă), imaginea anterior salvată ca [Select 1] (Imagine selectată 1) va fi salvată automat ca [Select 2] (Imagine selectată 2). Puteți modifica şi şterge imaginile salvate ca [Select 1] (Imagine selectată 1), [Select 2] (Imagine selectată 2) şi [Select 3] (Imagine selectată 3).
3. Apăsați butonul **OK** pentru a salva configurația.

Configurare efecte prezentare succesivă

Pentru prezentare se pot folosi efecte speciale de afişare.



1. Selectați meniul [Effect] (Efect) apăsând butoanele **Sus**/**Jos** şi **Dreapta**.
2. Utilizați butoanele **Sus**/**Jos** pentru a selecta tipul de efect.
3. Apăsați butonul **OK** pentru a confirma configurația.

– Dacă se selectează un efect, foncul muzical se schimbă în funcție de configurația standard a efectului respectiv.

Efect	Descriere
Off, Basic (Inactiv, De bază)	Fără fond muzical.
Classic (Clasic)	Fondul muzical este setat ca [Remembrance] (Suvenir).
Memories (Amintiri)	Fondul muzical este setat ca [Remembrance] (Suvenir).
Rhythmic (Ritmic)	Fondul muzical este setat ca [First Smile] (Primul zâmbet).
Delight (Delectare)	Fondul muzical este setat ca [Panorama] (Panoramic).

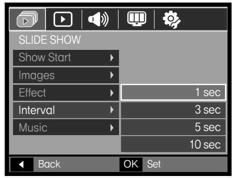
- Puteți modifica melodia dorită pentru fiecare efect.

Pornirea prezentării succesive ( )

Stabilirea intervalului de redare

Stabiliţi intervalul de redare pentru prezentarea în serie.

1. Selectaţi submeniul [Interval] apăsând butoanele **Sus**/**Jos** şi **Dreapta**.
2. Utilizaţi butoanele **Sus**/**Jos** pentru a selecta intervalul dorit.
3. Apăsaţi butonul **OK** pentru a salva configuraţia.



- Timpul de încărcare depinde de calitatea şi dimensiunea imaginii.
- Pe parcursul prezentării, în cazul filmelor, este afişat numai primul cadru al acestora.
- Pe parcursul prezentării, fişierul conţinând înregistrare vocală nu va fi afişat.
- Meniul [Interval] poate fi utilizat dacă efectul este setat la [Off] (Inactiv), [Basic] (De bază) şi [Classic] (Clasic) în prezentarea succesivă. Nu poate fi utilizat dacă efectul este setat la [Memories] (Amintiri), [Rhythmic] (Ritmic) şi [Delight] (Delectare) în prezentarea succesivă.

Configurare fond muzical

Alegeţi muzica pentru prezentarea succesivă.

1. Selectaţi submeniul [Music] (Muzică) apăsând butoanele **Sus**/**Jos** şi **Dreapta**.
2. Utilizaţi butoanele **Sus**/**Jos** pentru a selecta melodia dorită.
3. Apăsaţi butonul **OK** pentru a salva configuraţia.

   [Off] (Inactiv): Fondul muzical nu este redat.

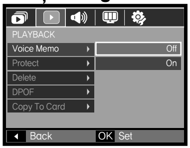
   [Panorama] (Panoramic), [First smile] (Primul zâmbet), [Remembrance] (Suvenir), [My Music] (Muzica mea): Melodia selectată este redată.



Redare (▶)

Comentariu vocal

Puteți adăuga un comentariu vocal unei fotografii stocate.







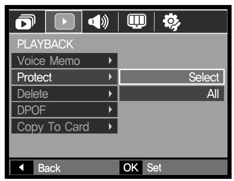
<Meniul comentariu vocal> <Pregătit pentru înregistrare> <În curs de înregistrare voce>

– Apăsați butonul **declanşator** pentru a face o fotografie. Imaginile sunt salvate în meorie. După salvarea imaginii, vocea va fi înregistrată timp de 10 secunde.

– Pentru a opri înregistrarea apăsați butonul **declanşator**.

Protejarea imaginilor

Aceasta se foloseşte pentru protejarea anumitor cadre împotriva ştergerii accidentale (Blocare). De asemenea, se foloseşte la eliminarea protecției pentru imagini protejate anterior (Deblocare).



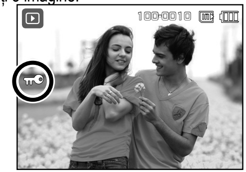
1. Apăsați butonul **Sus**/**Jos** şi selectați categoria de meniu [Protect] (Protejare). Apoi apăsați butonul **Dreapta**.
2. Selectați submeniul dorit apăsând butonul **Sus**/**Jos** şi apăsați butonul **OK**.
   [Select] (Selectare): Este afişată fereastra de selectare pentru imaginea căreia i se aplică/anulează protecția.



– Butonul **Sus**/**Jos**/**Stânga**/**Dreapta**: Selectați o imagine.

– Butonul **Zoom W/T**: Protejează/anulează protecție imagine.

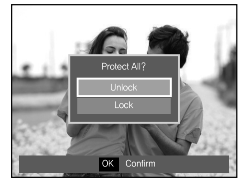
– butonul **OK**: Modificările făcute vor fi salvate iar meniul va dispărea.



[All] (Tot): Protejează/anulează protecție pentru toate imaginile salvate.

– Dacă protejați o imagine, pe ecranul LCD va fi afişată pictograma de protejare. (O imagine neprotejată nu este însoțită de niciun indicator)

– O imagine în modul Blocat va fi protejată față de comanda de ştergere sau comenzile [Delete] (Ştergere) dar NU va fi protejată față de funcția [Format] (Formatare).



Ştergerea imaginilor

Aceasta şterge imaginile stocate pe cardul de memorie.

1. Apăsați butonul **Sus**/**Jos** şi selectați categoria de meniu [Delete]. Apoi apăsați butonul **Dreapta**.
2. Selectați submeniul dorit apăsând butonul **Sus**/**Jos**şi apăsați butonul **OK**.
   [Select] (Selectare): Este afişată fereastra de selectare pentru imaginea care urmează să fie ştearsă.



– Butonul **Sus**/**Jos**/**Stânga**/**Dreapta**: Selectați o imagine.

– Butonul **Zoom T**: Selectează imaginea pentru ştergere. (Semnul V)

– Butonul **OK**: Apăsaţi butonul **OK** pentru afişarea mesajului de confirmare. Selectaţi meniul [YES] (DA) şi apăsaţi butonul **OK** pentru a şterge imaginile marcate.



[All]: Afişează fereastra de confirmare. Selectaţi meniul [YES] (DA) şi apăsaţi butonul **OK** pentru a şterge toate imaginile neprotejate. Dacă nu există imagini protejate, toate imaginile vor fi şterse şi va fi afişat mesajul [NO IMAGE!] (NICIO IMAGINE!).



3. După ştergere, ecranul va reveni la modul de redare.

- Dintre toate fişierele stocate pe cardul de memorie, fişierele neprotejate din subdirectorul DCIM vor fi şterse. Nu uitaţi că aceasta va şterge permanent imaginile neprotejate. Este recomandat să stocaţi cadrele importante pe un calculator înainte de a efectua ştergerea. Imaginea de pornire este stocată în memoria internă a aparatului foto (nu pe cardul de memorie) şi nu va fi ştearsă chiar dacă ştergeţi toate fişierele de pe cardul de memorie.

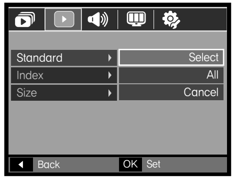
DPOF

- DPOF(Format digital pentru stabilirea parametrilor de imprimare) permite înglobarea de informaţii referitoare la imprimare în directorul MISC de pe cardul de memorie. Selectaţi imaginile pentru imprimare şi precizaţi câte exemplare doriţi.
- Indicatorul DPOF va apărea pe ecranul LCD atunci când este afişată o imagine ce conţine date DPOF. Imaginile pot fi apoi tipărite folosind o imprimată DPOF, sau la un număr tot mai mare de laboratoare foto care deţin astfel de echipament.
- Această funcţie nu este disponibilă pentru fişiere conţinând clipuri video sau înregistrare vocală.
- Când o imagine superangulară este tipărită ca superangulară, este posibil ca un procent de 8% din partea stângă şi dreaptă a imaginii să nu fie tipărit. Asiguraţi-vă că imprimanta dumneavoastră este compatibilă la tipărire cu imaginile superangulare. Dacă prelucraţi imaginea la un laborator foto, solicitaţi ca aceasta să fie tipărită ca imagine superangulară. (Este posibil ca unele laboratoare să nu ofere tipărire la dimensiuni superangulare.)

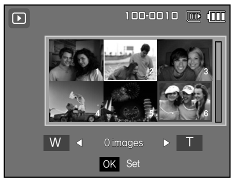
Redare (▶)

■ **Standard**

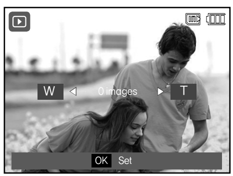
Această funcţie vă permite înglobarea în imagine a informaţiilor referitoare la numărul de exemplare dorit.



1. Apăsaţi butonul **Sus**/**Jos** şi selectaţi categoria de meniu [DPOF]. Apoi apăsaţi butonul **Dreapta**.
2. Apăsaţi din nou butonul **Dreapta** şi se va afişa submeniul [Standard] (Standard).
3. Selectaţi submeniul dorit apăsând butonul **Sus**/**Jos** şi apăsaţi butonul **OK**.
   [Select] (Selectare): Este afişată fereastra de selectare pentru aginea care urmează să fie tipărită.
   – Butonul **Sus**/**Jos**/**Stânga**/**Dreapta**: Selectaţi o imagine pentru tipărire.
   – Butonul **Zoom W**/**T**: Selectaţi numărul de exemplare.

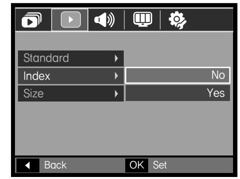
   [All] (Tot): Stabiliţi numărul de exemplare pentru toate fotografiile în afară de secvenţe video şi fişiere vocale.
   – Buton **Zoom W**/**T**: Selectaţi numărul de exemplare.

   [Cancel] (Anualre): Anulaţi configuraţia pentru imprimare.
4. Apăsaţi butonul **OK** pentru a confirma configuraţia. Dacă o imagine conţine informaţii DPOF, indicatorul DPOF ( ) va fi afişat.

■ **Index**

Imaginile (în afară de secvenţele video şi fişierele vocale) sunt imprimate în format index.



1. Apăsaţi butonul **Sus**/**Jos** şi selectaţi categoria de meniu [DPOF] (DPOF). Apoi apăsaţi butonul **Dreapta**.
2. Apăsaţi din nou butonul **Dreapta** şi se va afişa submeniul [Index] (Index).
3. Selectaţi submeniul dorit apăsând butonul **Sus**/**Jos**.
   Dacă aţi selectat [No] (Nu): Se anulează configuraţia pentru imprimare index.
   Dacă aţi selectat [Yes] (Da): Imaginea va fi imprimată în format index.
4. Apăsaţi butonul **OK** pentru a confirma configuraţia.

Redare (▶)

■ Dimensiune tipărire

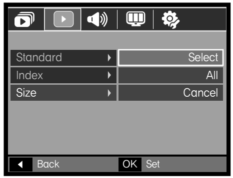
Puteţi specifica dimensiunea de tipărire la tipărirea imaginilor stocate pe cardul de memorie. Meniul [Size] (Dimensiune) este disponibil numai pentru imprimantele compatibile cu DPOF 1.1.

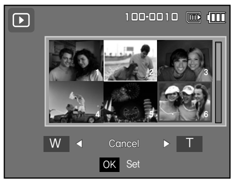
1. Apăsaţi butonul **Sus**/**Jos** şi selectaţi categoria de meniu [DPOF]. Apoi apăsaţi butonul **Dreapta**.
2. Apăsaţi din nou butonul **Dreapta** şi se va afişa submeniul [Size] (Dimensiune).
3. Selectaţi submeniul dorit apăsând butonul **Sus**/**Jos** şi apăsaţi butonul **OK**.

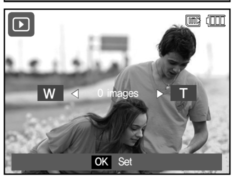
   [Select] (Selectare): Este afişată fereastra de selectare pentru imaginea care urmează să fie modificată ca dimensiuni de tipărire.
   - Butonul **Sus**/**Jos**/**Stânga**/**Dreapta**: Selectaţi o imagine.
   - Butonul **Zoom W**/**T**: Modifică dimensiunile de tipărire.
   - butonul **OK**. Modificările făcute vor fi salvate iar meniul va dispărea.

   [All] (Tot): Modifică dimensiunile de tipărire pentru toate imaginile salvate.
   - Buton **Zoom W**/**T**: Selectează o dimensiune de tipărire.
   - butonul **OK**. Confirmă parametrii modificaţi.

   [Cancel] (Anulare): Anulează toată configuraţia pentru dimensiunile de tipărire.







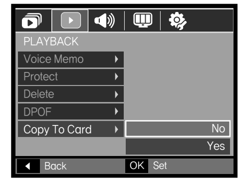
※ Meniu secundar DPOF [SIZE] (Dimensiune): Anulare, 3X5, 4X6, 5X7, 8X10

- În funcţie de producător şi modelul imprimantei, procesarea comenzii de anulare de către imprimantă poate dura puţin mai mult.

Copiere pe Card

Aceasta vă permite să copiaţi fişiere imagine, secvenţe video şi fişiere de înregistrare vocală pe cardul de memorie.

1. Selectaţi categoria de meniu [Copy to Card] (Copiere pe card) apăsând butonul **Sus**/**Jos**. Apoi apăsaţi butonul **Dreapta**.
2. Selectaţi submeniul dorit apăsând butonul **Sus**/**Jos** şi apăsaţi butonul **OK**.
   - [No] (Nu): Anulează [Copy to Card] (Copiere pe card).
   - [Yes] (Da): Toate imaginile, clipurile video şi fişierele de înregistrare vocală din memoria internă sunt copiate pe cardul de memorie după afişarea mesajului [Processing!] (În curs de procesare). După încheierea procesului de copiere, ecranul va reveni la modul redare.



Redare (▶)

- Dacă se selectează acest meniu fără a introduce un card de memorie, va fi afişat mesajul [No Card] (Lipsă card).
- Dacă nu există suficient spațiu disponibil pe cardul de memorie pentru a copia imaginile salvate din memoria internă (34MB), comanda [Copy To Card] (Copiere pe card) va copia doar o parte din imagini şi va apărea mesajul [Memory Full!] (Memorie plină!). Apoi sistemul va reveni la modul Redare. Vă rugăm să ştergeți fişiereleinutile pentru a elibera spațiu înainte de introducerea cardului de memorie în aparatul foto.
- La mutarea imaginilor stocate în memoria internă prin comanda [Copy To Card] pe card, va fi creat în ordine următorul număr pentru denumirea fişierelor pe card pentru a evita repetarea denumirii fişierelor.
  – Când este activat [Reset] (Resetare) al meniului de configurare [File] (Fişier): Denumirile fişierelor copiate se continuă de la ultima denumire de fişier stocat.
  – Când este activat [Series] (Serie) al meniului de configurare [File] (Fişier): Denumirile fişierelor copiate se continuă de la ultima denumire de fişier capturat. După încheierea procesului [Copy To Card] (Copiere pe card), ultima imagine stocată din ultimul director copiat este afişată pe ecranul LCD.

Meniu sunet

În acest mod puteți configura parametrii pentru sunet. Meniul configurare poate fi utilizat în toate modurile aparatului foto cu excepția modului Înregistrare voce.

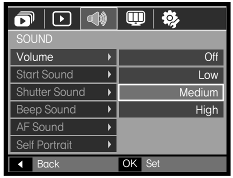
■ **Elementele indicate prin ▭ reprezintă configurația standard.**

Mod	Meniu	Submeniu	Mod disponibil	Pagina
(SUNET)	Volume (Volum)	Off (Oprit)		p.71
		Low (Silențios)		
		Medium (Mediu)		
		High (Maxim)		
	Start Sound (Sunet de pornire)	Off (Oprit)		
		Sound 1 (Sunet 1)		
		Sound 2 (Sunet 2)		
		Sound 3 (Sunet 3)		
	Shutter Sound (Sunet obturator)	Off (Oprit)		
		Sound 1 (Sunet 1)		
		Sound 2 (Sunet 2)		
		Sound 3 (Sunet 3)		
	Beep Sound (Sunet bip)	Off (Oprit)		
		Sound 1 (Sunet 1)		
		Sound 2 (Sunet 2)		
		Sound 3 (Sunet 3)		
	AF Sound (Sunet AF)	Off (Oprit)		
		On (Pornit)		
	Self Portrait (Autoportret)	Off (Oprit)		
		On (Pornit)		

Sunet ()

Volum

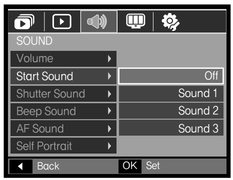
Puteți selecta volumul pentru sunet de pornire, sunet obturator, sunet bip şi sunet AF.



– Submeniu [Volume] (Volum) : [Off] (Oprit), [Low](Silențios), [Medium] (Mediu), [High] (Maxim)

Sunet de pornire

Puteți selecta sunetul care este activat ori de câte ori se porneşte aparatul foto.

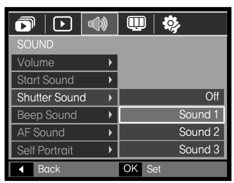


– Sunet de pornire : [Off] (Oprit), [Sound 1] (Sunet 1), [Sound 2] (Sunet 2), [Sound 3] (Sunet 3)

– Dacă imaginea de pornire este [Off] (Dezactivată), sunetul de pornire nu se va activa, chiar dacă acesta este activat din meniu.

Sunet declanşator

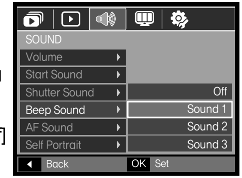
Puteți selecta un sunet pentru declanşator.



– Sunet declanşator: [Off] (Oprit), [Sound 1] (Sunet 1), [Sound 2] (Sunet 2), [Sound 3] (Sunet 3)

Sunet Bip

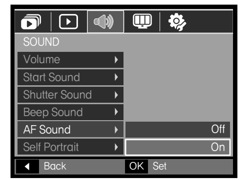
Dacă activați sunetele, diferite efecte sonore vor fi activate la pornirea aparatului, când se apasă butonul OK pentru ca utilizatorul să fie la curent cu modul de operare al aparatului.



– Submeniu Beep Sound (Sunet bip): [Off] (Oprit), [Sound 1, 2, 3] (Sunet 1, 2, 3)

Sunet AF

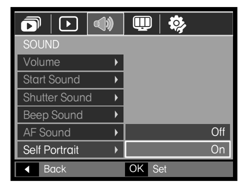
Dacă activați sunetul AF, sunetul AF se va manifesta la apăsarea pe jumătate a butonului Declanşator ca să fiți la curent cu modul de operare al aparatului.



– Submeniu [AF sound] (Sunet AF): [Off] (Oprit), [On] (Pornit)

Autoportret

Această caracteristică detectează automat locația feței şi optimizează setările aparatului pentru a asigura un autoportret foarte bun.



– Această funcție se poate configura cu ajutorul butoanelor [Off] (Oprit) şi [On] (Pornit).

Meniu configurare

În acest mod puteți configura parametrii de bază. Meniul configurare poate fi utilizat în toate modurile aparatului foto cu excepția modului Înregistrare voce.

■ **Elementele indicate prin [ ] reprezintă configurația standard.**

Categoria de meniu	Meniul principal	Submeniu			Pagina
SETUP MENU 1 (MENIUL DE CONFIGURARE 1)	Language (Limbă)	ENGLISH	한국어	FRANÇAIS	p. 73
		DEUTSCH	ESPAÑOL	ITALIANO	
		简体中文	繁體中文	日本語	
		РУССКИЙ	PORTUGUÊS	DUTCH	
		DANSK	SVENSKA	SUOMI	
		ไทย	BAHASA	عربي	
		Čeština	POLSKI	Magyar	
		Türkçe	–	–	
	Date&Time (Ora pe glob)	yy/mm/dd (dd/ll/aa)	Off (Dezactivat)		p. 73
		dd/mm/yy (aa/ll/dd)	mm/dd/yy (ll/aa/dd)		
		World Time (Data şi ora)	LONDON	ROME, PARIS, BERLIN	
			ATHENS, HELSINKI	MOSCOW	
			TEHERAN	ABU DHABI	
			KABUL	TASHKENT	
			MUMBAI, NEW DELHI	KATHMANDU	
			ALMATY	YANGON	
			BANKOK, JAKARTA	BEIJING, HONG KONG	
			SEOUL, TOKYO	DARWIN, ADELAIDE	

Categoria de meniu	Meniul principal	Submeniu			Pagina
SETUP MENU 1 (MENIUL DE CONFIGURARE 1)	Date&Time (Ora pe glob)	World Time (Data şi ora)	Guam, Sydney	Okhotsk	p.73
			Wellington, Auckland	Samoa, Midway	
			Honolulu, Hawaii	Alaska	
			LA, San Francisco	Denver, Phoenix	
			Chicago, Dallas	New York, Miami	
			Caracas, La Paz	Newfoundland	
			Buenos Aires	Mid-Atlantic	
			Cape Verde	–	
	Start Image (Imagine de pornire)	Off (Oprit)	Logo (Logo)		p.74
		User Image (Imagine utilizator)	–		
	LCD	AUTO	Dark (Întunecat)		
		Normal (Normal)	Bright (Luminos)		
	Quick View (Vizualizare rapidă)	Off (Oprit)	0.5, 1, 3sec		
	LCD Save (Protecție LCD)	Off (Oprit)	On (Pornit)		
SETUP MENU 2 (MENIUL DE CONFIGURARE 2)	Format (Format)	No (Nu)	Yes (Da)		p.75
	Reset (Resetare)	No (Nu)	Yes (Da)		p.75
	File (Fişier)	Reset (Resetare)	Series (Serie)		p.76
	Imprint (Imprimare)	Off (Oprit)	Date (Data)		p.77
		Date&Time (Data şi ora)	–		
	Power Off (Oprire automată)	1, 3, 5, 10min	–		p.77
	Video Out (Ieşire video)	NTSC	PAL		p.78
	AF Lamp (Lampa AF)	Off (Oprit)	On (Pornit)		p.79

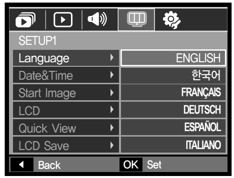
※ Meniurile pot fi modificate fără o notificare prealabilă.

Meniu configurare 1 ( )

Limba

Este disponibilă o varietate de limbi pentru afişarea pe ecranul LCD. Chiar dacă se scoate bateria şi se reintroduce, limba stabilită nu se va modifica.

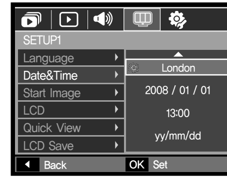
– Submeniu Language:
Engleză, Coreeană, Franceză, Germană, Spaniolă, Italiană, Chineză simplificată, Chineză tradițională, Japoneză, Rusă, Portugheză, Olandeză, Daneză, Suedeză, Finlandeză, Thailandeză, Bahasa (Malaieză/Indoneziană), Arabă, Cehă, Poloneză, Maghiară şi Turcă.



Setare dată/oră/format dată

Puteți modifica data şi ora care vor fi afişate pe imaginile capturate şi stabili formatul pentru afişarea datei.

– Format dată : [yy/mm/dd] (aa/ll/zz), [Off] (Dezactivat), [dd/mm/yy] (zz/ll/aa), [mm/dd/yy] (ll/zz/aa).



– World time (Ora pe glob)
Oraşe disponibile:
Londra, Cap Verde, Mid-Atlantic, Buenos Aires, Newfoundland, Caracas, La Paz, New York, Miami, Chicago, Dallas, Denver, Phoenix, LA, San Francisco, Alaska, Honolulu, Hawaii, Samoa, Midway, Wellington, Auckland, Okhotsk, Guam, Sydney, Darwin, Adelaide, Seoul, Tokyo, Beijing, Hong Kong, Bankok, Jakarta, Yangon, Almaty, Kathmandu, Mumbay, New Delhi, Tashkent, Kabul, Abu Dhabi, Teheran, Moscova, Atena, Helsinki, Roma, Paris, Berlin

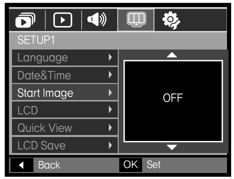


– [DST] (Ora de vară): Apăsați butonul **Sus** pentru a fixa [DST]. Pictograma ( ) va apărea înaintea denumirii oraşului.

Meniu configurare 1 ( )

Imagine de pornire

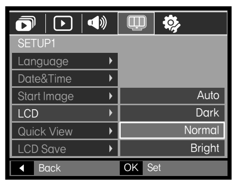
Puteți alege imaginea care va fi afişată pe ecranul LCD în momentul pornirii aparatului foto.



- Submeniuri: [Off] (Dezactivat), [LOGO], [User Image] (Imagine utilizator)
- Utilizați o imagine salvată ca imagine de pornire accesând [Start Image] (Imagine de pornire) în meniul [RESIZE] (REDIMENSIONARE) în mod redare.
- Imaginea de pornire nu va fi ştearsă de comanda [Delete] (Ştergere) sau [Format] (Formatare).
- Imaginile utilizator vor fi şterse de comanda [Reset] (Resetare).

Luminozitate LCD

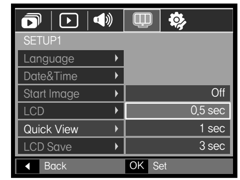
Puteți regla luminozitatea ecranului LCD.



– Submeniuri: [Auto] (Auto)
[Dark] (Întunecat),
[Normal] (Normal),
[Bright] (Luminos),

Vizualizare rapidă

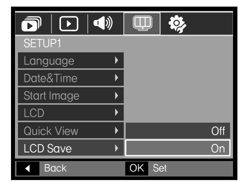
Dacă activați Vizualizare Rapidă înainte de capturarea unei imagini, puteți vedea imaginea pe care tocmai ați capturat-o pe ecranul LCD pe durata specificată în configurarea [Quick View] (Vizualizare rapidă). Vizualizarea rapidă este disponibilă numai pentru fotografii.



- Submeniuri
  [Off] (Dezactivat): Vizualizarea rapidă nu se va activa.
  [0.5, 1, 3 sec] : Imaginea capturată este afişată scurt în intervalul de timp selectat.

Protecție LCD

Dacă se Activează [LCD save] (Protecție LCD) iar aparatul nu este utilizat o perioadă de timp specificată, ecranul LCD se va stinge automat.



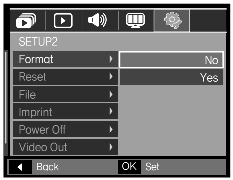
- Submeniuri
  [Off] (Dezactivat) : Ecranul LCD nu va fi stins automat.
  [On] (Activat) : Dacă aparatul nu este utilizat în intervalul de timp specificat (circa 30 SEC.), alimentarea aparatului va intra automat în regim inactiv (Lampa indicator a aparatului foto: Intermitentă).

Meniu configurare 2 (⚙)

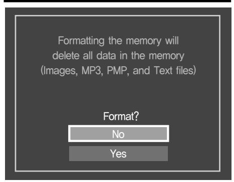
Formatare memorie

Dacă executaţi [Format] (Formatare) asupra memoriei, vor fi şterse toate imaginile, clipurile video, fişierele multimedia, fişierul ghid turistic Mapamond, chiar şi imaginile protejate. Asiguraţi-vă că aţi descărcat în calculator fişierele importante înainte de a formata memoria.

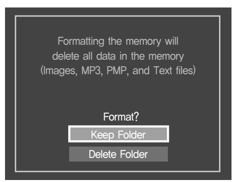
– Submeniuri
  [No] (Nu): Memoria nu va fi formatată.
  [Yes] (Da): Va apărea o fereastră pentru a confirma selecţia.



Dacã selectaþi meniul [Yes] (Da), va apãrea o altã fereastrã pentru confi rmarea selecþiei.



[Keep Folder] (Pãstrare folder): Folderele sunt păstrate chiar dacă se formatează memoria.
[Delete Folder] (ªtergere folder): Vor fi şterse toate folderele şi toate fi şierele.



- Va apărea mesajul [Processing!] (În curs de procesare), iar memoria se va formata. Dacă lansaţi comanda FORMAT (Formatare) în modul Play (Redare), va apărea mesajul [No Image !] (Nicio imagine).

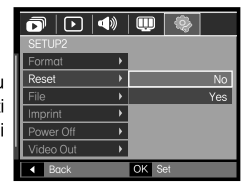
■ **Este necesar să executaţi [Format] (Formatare) pentru următoarele tipuri de carduri de memorie.**

– Un card de memorie nou sau un card de memorie neformatat
– Un card de memorie care conţine un fişier pe care aparatul foto nu-l recunoaşte sau care provine din alt aparat foto.
– Formataţi memoria folosind întotdeauna acest aparat foto. Dacă introduceţi un card de memorie care a fost formatat folosind alte aparate foto, dispozitive de citire carduri de memorie sau calculatoare, se va afişa mesajul [CARD ERROR!] (EROARE CARD!).

Iniţializare

Toate meniurile şi parametrii funcţiilor aparatului foto vor fi readuse la valorile standard. Cu toate acestea, valorile pentru Dată/Oră, Limbă şi Video nu vor fi modificate.

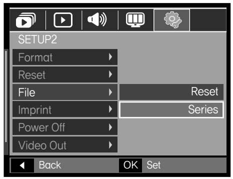
– Submeniuri
  [No] (Nu): Parametrii nu vor reveni la valorile standard.
  [Yes] (Da): Va apărea o fereastră pentru a confirma selecţia. Selectaţi meniul [Yes] şi toţi parametrii vor fi readuşi la valorile standard.



Meniu configurare 2 (⚙)

Nume fişier

Această funcţie permite utilizatorului să selecteze formatul denumirii fişierelor.



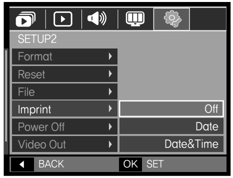
Nume fişier	Descriere
Reset (Resetare)	După utilizarea funcţiei resetare, următorul nume de fişier va începe de la 0001 chiar şi după formatare, ştergere integrală sau introducerea unui nou card de memorie.
Series (Serie)	Fişierele noi sunt denumite folosind numere în continuarea setului anterior, chiar dacă se utilizează un nou card de memorie sau după formatarea sau ştergerea integrală a imaginilor.

- Numele primului director stocat este 100SSCAM iar primul fişier este denumit SDC10001.
- Numele de fişiere sunt atribuite consecutiv, de la SDC10001 → SDC10002 → ~ → SDC19999.
- TNumărul directorului este atribuit consecutiv de la 100 la 999 astfel: 100SSCAM → 101SSCAM → ~ → 999SSCAM.
- Numărul maxim de fişiere dintr-un director este de 9999.
- Fişierele utilizate cu card de memorie urmează formatul DCF (Regula Arhitecturii Sistemelor de Fişiere ale Aparatelor Foto). Dacă modificaţi denumirea fişierului imagine, este posibil ca imaginea să nu poată fi redată.

Meniu configurare 2 ()

Imprimarea datei de înregistrare

Este disponibilă o opţiune de includere DATĂ/ORĂ pentru fotografii.



– Submeniuri
  [Off] (Dezactivat): DATA şi ORA nu vor fi imprimate pe fişierul imagine.
  [Date] (Data) : Numai DATA va fi imprimată pe fişierul imagine.
  [Date&Time] (Data şi ora): Data şi Ora vor fi imprimate pe fişierul imagine.

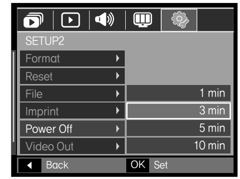
※ Data şi ora sunt imprimate în partea inferioară dreaptă a fotografiei.

※ Funcţia de imprimare se aplică numai fotografiilor, mai puţin celor realizate în modul efect cadru foto.

※ În funcţie de marca şi modul de imprimare, e posibil ca data imprimată pe imagine să nu fie imprimată corect.

Închidere automată

Această funcţie opreşte automat aparatul foto după intervalul de timp precizat pentru a preveni consumul inutil de energie a bateriilor.



– Submeniuri
  [1, 3, 5, 10 min] :Aparatul se va opri automat dacă nu este utilizat în perioada de timp precizată.

– După înlocuirea bateriei, configurarea funcţiei de auto oprire se va păstra.

– Reţineţi că funcţia de oprire automată nu va funcţiona dacă aparatul foto este în modul PC/Imprimantă, prezentare, în timpul redării unei înregistrări vocale sau a unui clip video.

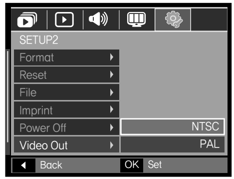
Meniu configurare 2 ( )

Selectare tip ieşire video

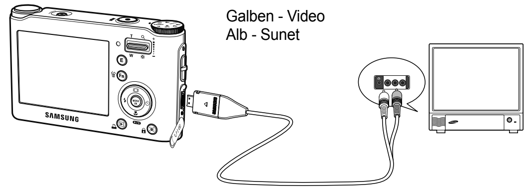
Semnalul Video de ieşire de la aparatul foto poate fi NTSC sau PAL. Alegerea tipului de semnal de ieşire se va face în funcţie de tipul de aparat (monitor sau televizor etc.) la care se conectează aparatul foto. Modul PAL este compatibil numai cu BDGHI.

■ Conectarea la un monitor extern

Când aparatul foto este conectat la un monitor extern, imaginea şi meniurile de pe ecranul LCD vor fi vizibile pe monitorul extern şi pe ecranul LCD al aparatului.



Selectare tip ieşire video	Descriere
NTSC	SUA, Canada, Japonia, Coreea de Sud, Taiwan, Mexic.
PAL	Australia, Austria, Belgia, China, Danemarca, Finlanda, Germania, Marea Britanie, Olanda, Italia, Kuweit, Malaiezia, Noua Zeelandă, Singapore, Spania, Suedia, Elveţia, Thailanda, Norvegia.



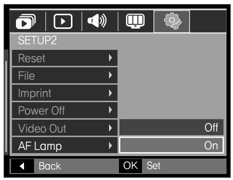
- Când se utilizează televizorul ca monitor extern, va trebui să selectaţi canalul extern sau AV de la televizor.
- Pe monitorul extern va apărea zgomot digital dar aceasta nu indică o defecţiune.
- Dacă imaginea nu este în centrul ecranului, utilizaţi controalele TV pentru a o centra.
- Când aparatul foto este conectat la un monitor extern, e posibil ca unele porţiuni ale imaginii să nu fie afişate.
- Când aparatul foto este conectat la un monitor extern, meniul va fi vizibil pe monitorul extern iar funcţiile din meniu sunt identice cu cele afişate pe ecranul LCD.
- Când aparatul foto este conectat la un monitor extern, e posibil ca sunetul asociat butoanelor să fie dezactivat.

Meniu configurare 2 (⚙)

Vizualizare rapidă

Dacă activaţi Vizualizare Rapidă înainte de capturarea unei imagini, puteţi vedea imaginea pe care tocmai aţi capturat-o pe ecranul LCD pe durata specificată în configurarea [Quick View] (Vizualizare rapidă). Vizualizarea rapidă este disponibilă numai pentru fotografii.

– Submeniuri
  [Off] (Dezactivat): Vizualizarea rapidă nu se va activa.
  [On] (Activat) : Imaginea capturată este afişată scurt în intervalul de timp selectat.

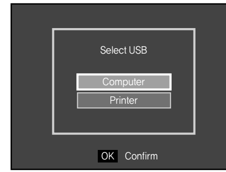


PictBridge

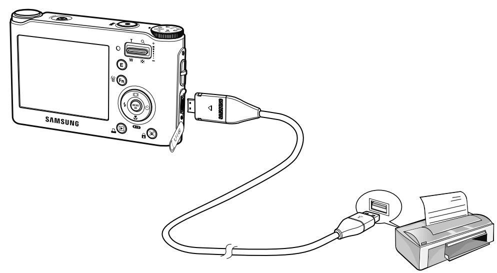
Puteţi utiliza un cablu USB pentru a conecta aparatul foto la o imprimantă care acceptă PictBridge (comercializat separat) pentru a imprima direct imaginile memorate. Clipurile video şi fişierele voce nu pot fi imprimate.

■ Setarea aparatului foto pentru conectare la imprimantă.

1. Conectaţi aparatul foto la imprimantă prin intermediul cablului USB.
2. Selectaţi meniul [Printer] (Imprimantă) apăsând butonul **Sus**/**Jos** şi apăsaţi butonul **OK**.



■ Conectarea aparatului foto la o imprimantă

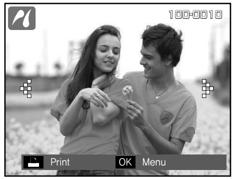


PictBridge

※ Când meniul [USB] este setat la [Computer] (Computer), nu puteți conecta o imprimantă compatibilă Pictbridge la aparatul foto prin intermediul unui cablu USB cu mesajul [Connecting Computer] (Conectare computer). În acest caz deconectați cablul şi executați paşii 1 şi 2 din nou.

■ Imprimare facilă

Când conectați aparatul foto la imprimantă în modul Redare, puteți imprima cu uşurință o fotografie.



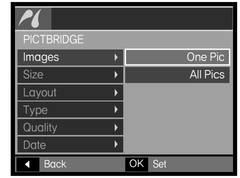
– Apăsarea butonului **Stânga**/**Dreapta**: Este selectată imaginea anterioară/ următoare.
– Apăsarea butonului **Imprimare** (🖶): Imaginea afişată curent va fi imprimată la parametrii standard ai imprimantei.

PictBridge : Selectarea fotografiei

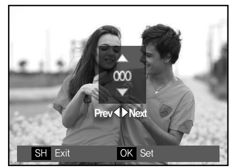
Puteți selecta imaginea pe care doriți să o imprimați.

■ Precizarea numărului de exemplare de imprimat

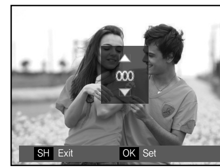
1. Apăsați butonul **MENU**; va fi afişat meniul PictBridge.
2. Utilizați butonul **Sus**/**Jos** pentru a selecta meniul [Images] (Imagini) şi apăsați butonul **Dreapta**.
3. Utilizați butonul **Sus**/**Jos** pentru a selecta submeniul dorit şi apăsați butonul **OK**.



– Selectați [One Pic] (O Imagine) sau [All Pics] (Toate imaginile). Va fi afişat un ecran unde puteți seta numărul de copii de imprimat, după cum se arată mai jos.



<Dacă ați selectat [One Pic] (O Imagine) >



<Dacă ați selectat [All Pics] (Toate imaginile)>

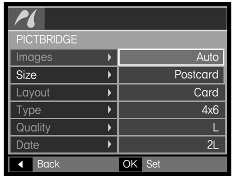
– Apăsați pe butonul **Sus**/**Jos** pentru a selecta numărul de exemplare.
– Dacă ați selectat [One Pic] (O Imagine): Utilizați butonul **Stânga**/ **Dreapta** pentru a selecta o altă fotografie. După ce ați selectat o altă fotografie, selectați numărul de copii pentru o altă fotografie.
– După ce ați precizat numărul de exemplare, apăsați butonul **OK** pentru salvare.
– Apăsați pe butonul **declanşator** pentru a reveni la meniu fără a preciza numărul de exemplare.

4. Apăsați butonul **Imprimare** (🖶) şi imaginile vor fi imprimate.

PictBridge : Parametri imprimare

Puteţi selecta meniurile Dimensiuni hârtie, Format imprimare, Tip hârtie, Calitate imprimare, Dată imprimare şi Imprimare nume fişier pentru fotografiile imprimate.

1. Apăsaţi butonul **MENU**; va fi afişat meniul PictBridge.
2. Utilizaţi butonul **Sus**/**Jos** pentru a selecta meniul dorit, apoi apăsaţi butonul **Dreapta**.
3. Utilizaţi butonul **Sus**/**Jos** pentru a selecta valoarea de submeniu dorită, apoi şi apăsaţi butonul **OK**.



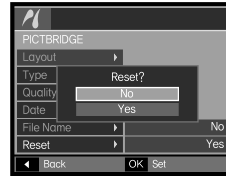
Meniu	Funcţie	Submeniu
Size (Dimensiuni)	Selectaţi dimensiunile hârtiei pentru imprimare.	Auto, PostCard, Card, 4X6, L, 2L, Letter, A4, A3 (Auto, Carte poştală, Carte de vizită, 4x6, L, 2L, Scrisoare, A4, A3)
Layout (Dispunere)	Alegeţi numărul de fotografii de imprimat pe o coală.	Auto, Full, 1, 2, 4, 8, 9, 16, Index (Auto, Complet, 1, 2, 4, 8, 9, 16, Index)
Type (Tip)	Selectaţi calitatea hârtiei pentru imprimare.	Auto, Plain, Photo, FastPhoto (Auto, Normală, Foto, Foto rapid)
Quality (Calitate)	Alegeţi calitatea fotografiei de imprimat.	Auto, Draft, Normal, Fine (Auto, Schiţă, Normală, Înaltă)
Date (Data)	Optaţi pentru imprimarea sau nu a datei.	Auto, Off, On (Auto, Nu, Da)
File Name (Nume fişier)	Optaţi pentru imprimarea sau nu a numelui fişierului.	Auto, Off, On (Auto, Nu, Da)

※ Unele opţiuni de meniu nu sunt disponibile pentru toate imprimantele. Dacă nu sunt acceptate, meniurile sunt afişate în continuare pe ecranul LCD, dar nu pot fi selectate.

PictBridge: Reset

Iniţializează configuraţiile modificate de utilizator.

1. Utilizaţi butonul **Sus**/**Jos** pentru a selecta categoria de meniu [Reset] (Resetare).
   Apoi apăsaţi butonul **Dreapta**.
2. Utilizaţi butonul **Sus**/**Jos** pentru a selecta valoarea de submeniu dorită, apoi şi apăsaţi butonul **OK**.
   Dacă aţi selectat [Yes] (Da): Vor fi resetate toate setările pentru imprimare şi imagine.



Dacă aţi selectat [No] (Nu): Setările nu vor fi resetate.

※ Parametrii standard ai imprimantei depind de producătorul acesteia. Pentru configuraţia standard a imprimantei, consultaţi instrucţiunile de utilizare ataşate acesteia.

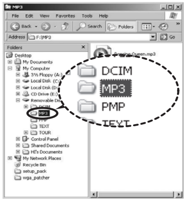
Mod MP3/PMP/VIZUALIZARE TEXT

- Acest aparat foto are incorporat un program MP3, VIZUALIZARE TEXT şi Media Player Portabil. Puteţi face o fotografie, asculta fişiere MP3 şi urmări o secvenţă video (film şi clip video) oricând doriţi. Pentru a utiliza modul PMP, fişierul multimedia trebuie convertit folosind Samsung Converter. În mod VIZUALIZARE TEXT puteţi vizualiza textul pe ecranul LCD în timp ce ascultaţi muzică MP3.
- Dacă numele fişierului sau al dosarului depăşeşte 120 de caractere (inclusiv pentru limbile pe 1 / 2 byţi precum coreeană, chineză etc.), numele fişierului sau al dosarului nu va apărea în lista de redare.

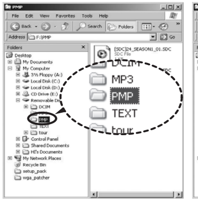
Descărcare fişiere

Pentru a utiliza funcţiile MP3, PMP şi VIZUALIZARE TEXT, fişierele MP3, PMP (fişiere multimedia) şi TEXT trebuie salvate în memoria internă sau cardul de memorie al aparatului foto.

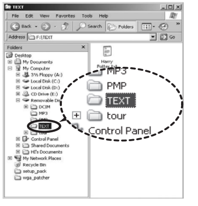
1. Salvaţi fişierele dorite pe computer.
2. Conectaţi aparatului foto la computer prin intermediul cablului USB şi porniţi aparatul.
3. Deschideţi aplicaţia EXPLORER din Windows şi căutaţi [Removable Disk] (Disc amovibil).
4. Creaţi un director sub Removable Disk.



Mod MP3 : [MP3]



Mod PMP : [PMP]



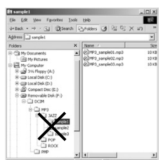
Mod VIZUALIZARE TEXT : [TEXT]

5. Selectaţi fişierele pe care doriţi să le salvaţi şi copiaţi-le în directorul dorit.

Activarea modului MP3/PMP/VIZUALIZARE TEXT

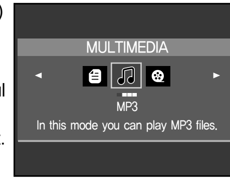
- Atenție la copierea ilegală a unor fişiere MP3 şi multimedia. Acest lucru încalcă diferite legi privind drepturile de autor.
- Vi se interzice copierea, modificarea şi/sau distribuirea integrală sau parțială a fişierelor MP3 sau PMP furnizate în memoria internă fără permisiunea Samsung
- Acest aparat foto poate reda numai fişiere MP3 în modul MP3 şi fişiere SDC (fişiere modificate XviD MPEG4 video/MPEG Layer2 audio) în mod PMP.
- Puteți căuta cadrul dorit dintr-un fişier în timpul redării apăsând butonul Stânga/Dreapta (p.110~111)
- Se pot salva până la 200 de fişiere şi 100 de subdirectoare într-un director.
- Se pot salva în total 200 de fişiere şi subdirectoare în acelaşi timp.
- Se pot crea directoare noi în cadrul directoarelor MP3, PMP ºi TEXT. nu va fi redat niciun fişier din alte dosare create.

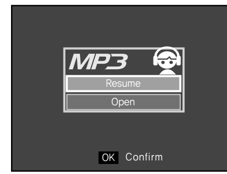




Introduceți cardul de memorie care conține fişierele MP3, PMP şi TEXT. Deoarece acest aparat are o memorie internă de 34 MB, puteți salva fişierele şi în memoria internă.

1. Selectați modul multimedia dorit. (p. 25)
2. Un meniu va apărea ca în imaginea alăturată.
   [Resume] (Reluare): memorează ultimul cadru oprit.
   Mod MP3 : redă fişierul de la început.
   Mod PMP: reia redarea de la ultimul cadru oprit.
   Mod VIZUALIZARE TEXT: reia redarea de la ultimul cadru oprit.
   [Open] (Deschide): Apare meniul de navigare pentru a selecta fişierul dorit.



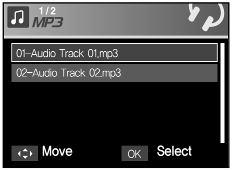


3. Selectați fişierul dorit şi apăsați butonul **OK**. Fişierul va fi redat.

- Atunci când redați fişiere în modul multimedia, puteți trece la modurile MP3, PMP sau TextViewer (Vizualizare text) prin apăsarea butonului OK.

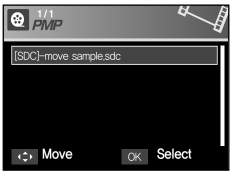
Activarea modului MP3/PMP/VIZUALIZARE TEXT

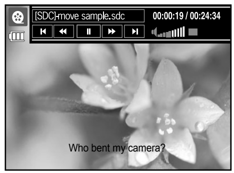
<Mod MP3>



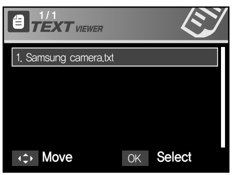


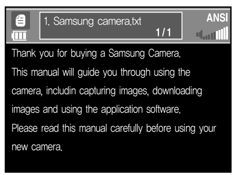
<Mod PMP>





<Mod VIZUALIZARE TEXT>

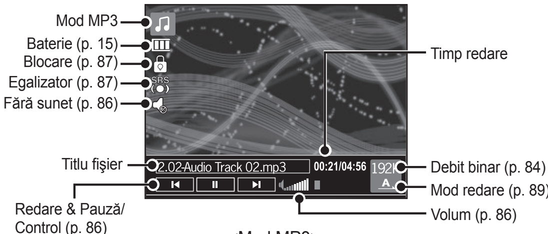




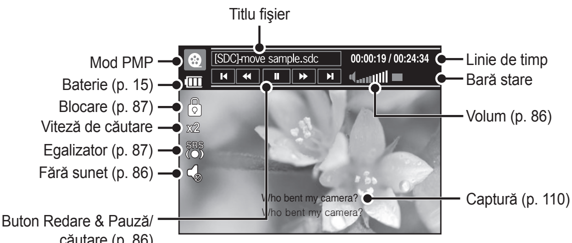
- Când meniul [Resume] (Reluare) (p. 89) al fiecărui mod este [Off] (Dezactivat), meniul pentru navigare se deschide. Dacă ultimul fişier redat este şters, meniul de navigare se deschide, configurarea fiind aceeaşi ca mai sus.
- Ordinea listelor de redare în meniul de navigare şi ordinea fişierelor salvate în memorie sunt aceleaşi.
- Un titlu codificat într-o limbă neacceptată este afişat astfel “--------”.
- În timpul redării unui fişier, funcţia de oprire automată va fi dezactivată.
- Dacă există peste 100 de fi şiere sau multe fi şiere mari în subdirector, procesarea modului MP3 sau PMP va dura puţin mai mult.
- Dacă aparatul nu este utilizat în intervalul de timp specificat (circa 30 sec.) în modul MP3/VIZUALIZARE TEXT (B.G.M : Inactiv, Autoderulare: Inactiv), ecranul LCD se stinge automat, iar lampa de stare a aparatului clipeşte. Pentru a relua utilizarea aparatului foto, apăsaţi oricare dintre butoane cu excepţia butonului **POWER**.
- Redarea unui fişier VBR (Debit binar variabil). Un fişier VBR modifică volumul de date de ieşire în fiecare segment de timp în funcţie de complexitatea datelor de intrare din acel segment. În timpul redării fişierolor codate VBR, ecranul LCD va apărea ca în imagine.
  - În locul pictogramei pentru debit binar va apărea pictograma VBR.
  - Timpul de redare va fi afişat dar nu va fi afişat timpul total de rulare.
- Timp de circa 2 secunde din cadrele de la începutul şi sfârşitul fişierului PMP nu se poate acţiona nici unul din butoanele aparatului cu excepţia butonului **POWER**.
- Dacă un fişier MP3 nu este redat corect, descărcaţi un program gratuit de convertire MP3 şi convertiţi fişierul MP3 înainte de a-l utiliza în aparatul foto.
- În funcţie de tipul fişierului, se poate efectua o pauză de redare în modul PMP. Filmul reporneşte automat, lucru care nu indică o funcţionare anormală a aparatului.

Indicator ecran LCD pentru modul MP3/PMP/VIZUALIZARE TEXT

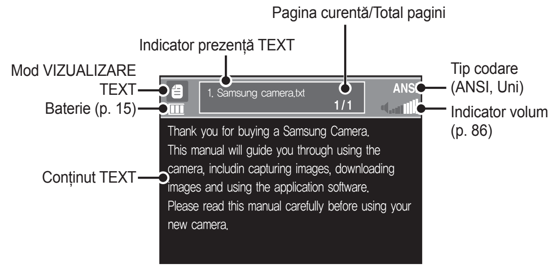
Ecranul LCD afişează informaţii despre fişierul MP3, multimedia sau text.



<Mod MP3>



<Mod PMP>



<Mod VIZUALIZARE TEXT>

※ Tip codare: tip ANSI (American National Standards Institute), tip Uni (Unicode)

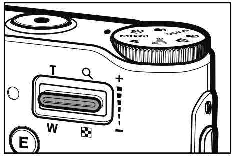
- Când este afişat tipul de codare ANSI:
  Trebuie să selectaţi limba din meniul VIZUALIZARE TEXT pentru a vedea textul. Limba selectată trebuie să fie aceeaşi cu limba sistemului de operare în care a fost creat textul.
- Când este afişat tipul de codare UNI:
  Fişierul text va fi afişat indiferent de limba selectată.

※ Dacă mărimea fişierului text depăşeşte 10 MB, vizualizarea fişierului text poate dura mai mult sau poate fi imposibilă. În acest caz, segmentaţi fişierul text.

Utilizarea butoanelor pentru configurarea aparatului foto

Buton volum

Cu ajutorul acestui buton puteți regla volumul. Treptele de volum sunt 0 – 30.



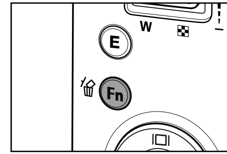
– Fără sunet (🔇) Folosind butonul **Sus**, puteți dezactiva sunetul MP3.

Buton redare & pauză/căutare

- În timpul redării unui fişier, apăsați butonul **Jos** pentru a efectua o pauză. Pentru a relua redarea, apăsați butonul din nou.
- Modul MP3
  Puteți căuta un fişier MP3 apăsând butoanele **Stânga/Dreapta**.
- Modul PMP
  Puteþi cãuta cadrul dorit dintr-un fiºier în timpul redãrii apãsând butonul **Stânga/Dreapta**. (2X-32X)
- Mod VIZUALIZARE TEXT
  Când este afişat meniul cu lista textelor : selectați un fişier text apăsând butonul **Sus**/**Jos** .
  Când este afişat textul : apăsați butonul **Sus**/**Jos** pentru a afişa pagina anterioară/următoare. Țineți apăsat butonul **Sus / Jos** pentru a omite câte 10 pagini odată.

Buton ştergere

Acesta şterge imaginile stocate în memorie.



1. Selectați fişierul pe care doriți să îl ştergeți în meniul de navigare şi apăsați butonul **Ştergere**.
2. Un mesaj va apărea ca în imaginea alăturată.
   [No] (Nu): anulează „Ştergere fişiere” şi apare meniul de navigare.
   [Yes] (Da): şterge fişierul selectat.



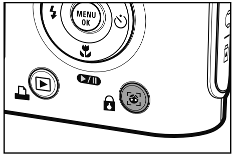
- Înainte de a şterge fişiere din aparatul foto, descărcați în computer fişierele pe care doriți să le păstrați.

Utilizarea butoanelor pentru configurarea aparatului foto

Buton Blocare/Egalizator

● Dacă apăsaţi butonul Blocare mai mult de 1 secundă, butoanele aparatului foto vor fi blocate.

- Dacă butoanele aparatului foto sunt blocate acestea nu pot fi utilizate pe parcursul redării. Dar sunt utilizabile funcţiile Oprire automată, Ieşire video, conexiune USB şi LCD activ.



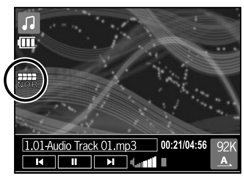




- Dacă apăsaţi din nou butonul **Blocare** sau opriţi aparatul foto, butoanele sunt deblocate.

■ **Utilizatorul poate selecta sunetul adecvat pentru această funcţie.**

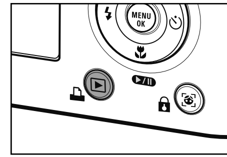
- Apăsaţi butonul **E** şi selectaţi <SRS>, <Normal>, <Live>, <Classic>, <Jazz>, <Rock> sau <Dance>.

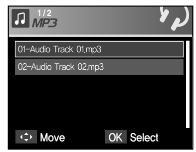


Buton listă de redare

În timpul redării unui fişier multimedia, puteţi selecta un fişier folosind meniul de navigare.

1. În timpul redării unui fişier multimedia, apăsaţi butonul **Listă de redare** (▶).
2. Lista care este redată în acel moment va apărea evidenţiată.
3. Mutaţi cursorul la lista dorită apăsând butonul Control. Apăsarea butonului **OK**: fişierul selectat este redat. Apăsând butonul **Listă de redare** (▶): selecţia este anulată.





<Mod MP3>



<Mod PMP>



<Mod VIZUALIZARE TEXT>

Configurarea funcției de redare utilizând ecranul LCD

Funcțiile modurilor MP3/PMP/Vizualizare Text pot fi modificate utilizând ecranul LCD. Apăsați butonul MENU iar pe ecran LCD va apărea meniul.

	Categoria de meniu	Meniul principal	Submeniu		Pagina
MP3		Resume (Reluare)	On (Activat)	Off (Dezactivat)	p. 89
	MODE	Play Mode (Modul redare)	Play All (Redare tot)	Repeat One (Repetare piesă)	p. 89
			Repeat All (Repetare tot)	Shuffle (Repetare aleator)	
		Mp3 Skin (Aspect interfață MP3)	Default 1 (Standard 1)	Default 2 (Standard 2)	p. 89
			User Skin 1 (Interfață personalizată 1)	User Skin 2 (Interfață personalizată 2)	
		Slide Show (Prezentare succesivă)	SHOW PLAY (Redare prezentare)	Play/Repeat Play (Redare/repetare redare)	p. 90
			SHOW INTERVAL (Interval prezentare)	2, 3, 5 sec	
		Delete All (Șterge tot)	No (Nu)	Yes (Da)	p. 90
		DRM License Information (Informații despre fișierul DRM)	-	-	
PMP		Resume (Reluare)	On (Activat)	Off (Dezactivat)	p. 89
	TIME	Seeking (Căutare)	Normal (Normal)	30 sec	p. 90
			1 min	3 min	
			5 min	10 min	
		Player Display (Afișare Player)	5sec	On (Activat)	p. 91
			Off (Dezactivat)	–	
		Delete All (Șterge tot)	No (Nu)	Yes (Da)	p. 90

	Categoria de meniu	Meniul principal	Submeniu			Pagina
VIZUALIZARETEXT		Resume (Reluare)	On (Activat)	Off (Dezactivat)		p. 89
		Auto Scroll (Derulare automată)	Off (Dezactivat)	0.8 SEC		p. 91
			1.1 SEC	1.4 SEC		
			1.7 SEC	2.0 SEC	2.3 SEC	
		MP3 BGM	Off (Dezactivat)	On (Activat)		p. 92
		Language (Limbă)	ENGLISH	한국어	FRANÇAIS	p. 92
			DEUTSCH	ESPAÑOL	ITALIANO	
			简体中文	繁體中文	日本語	
			РУССКИЙ	PORTUGUÊS	DUTCH	
			DANSK	SVENSKA	SUOMI	
			BAHASA	Čeština	POLSKI	
			MAGYAR	Türkçe	-	
		Delete All (Șterge tot)	No (Nu)	Yes (Da)		p. 90

※ Meniurile pot fi modificate fără o notificare prealabilă.

Configurarea funcției de redare utilizând ecranul LCD

Reluare

Puteți selecta tipul de redare.

1. Apăsați butonul **MENU** în fiecare mod.
2. Selectați tipul de redare dorit în meniul [Resume] (Reluare) apăsând butonul **Sus**/**Jos** şi apăsați butonul **OK**.



<Mod MP3>



<Mod PMP>



<Mod VIZUALIZARE TEXT>

[On] [Activat]: Când se porneşte/opreşte aparatul foto sau se modifică modul de operare, aparatul va memora ultimul cadru oprit.
Mod MP3 : redă fişierul de la început.
Mod PMP : reia redarea de la ultimul cadru oprit.
Mod VIZUALIZARE TEXT : reia redarea de la ultimul cadru oprit.

[Off] [Dezactivat]: Apare meniul de navigare pentru a selecta fişierul dorit.

Play Mode (Mod redare)

Puteți alege diferite opțiuni de repetare sau redare aleatoare. Această funcție se aplică numai directorului selectat.

[Play All] (Redare tot): redă fiecare piesă o singură dată.
[Repeat One] (Repetare piesă): redă repetat aceeaşi piesă.
[Repeat All] (Repetare tot): redă repetat toate piesele din director
[Shuffle] (Repetare aleator): redă repetat toate piesele din director în ordine aleatoare.

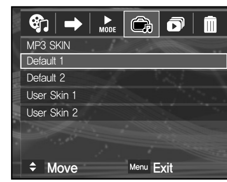


Fațetă player MP3

Puteți alege o imagine pentru a schimba aspectul playerului MP3.

[Default 1, 2]
(Standard 1, 2): Va fi aplicat aspectul standard.

[User Skin 1, 2]
(Interfață Personalizată 1, 2):
Va fi aplicată o imagine creată în meniul [MP3 Skin] (Aspect interfață MP3) (p. 58).



Configurarea funcției de redare utilizând ecranul LCD

Redarea imaginilor ca prezentare automată

În timpul redării unui fişier MP3, imaginile capturate sunt afişate continuu pe ecranul LCD.

[Play] (Redare): Afişează imaginile o singură dată.
[Repeat Play] (Repetare redare): Afişează imaginile continuu.



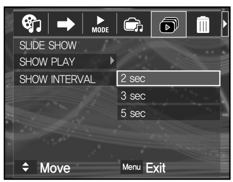
※ La finalul redării, prezentarea automată se opreşte.

※ Pentru a întrerupe prezentarea, apăsați butonul **E**

Stabilirea intervalului pentru prezentare

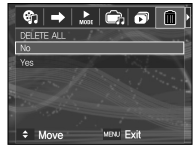
Puteți selecta intervalul pentru imaginile redate în mod MP3.

– Selectați un interval de 2, 3 sau 5 secunde.

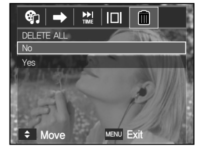


Şterge tot

Toate fişierele stocate pe cardul de memorie vor fi şterse. În modul MP3, vor fi şterse numai fişierele MP3. În modul PMP, vor fi şterse numai fişierele multimedia. În modul VIZUALIZARE TEXT, sunt şterse fişierele text.



<Mod MP3>

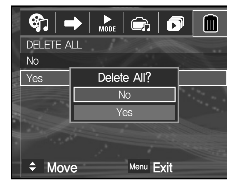


<Mod PMP>



<Mod VIZUALIZARE TEXT>

[No] (Nu): anulează „Ştergere fişiere".
[Yes] (Da): Va apărea o fereastră de confirmare. Selectați [Yes] (Da) şi apăsați butonul **OK**. Toate fişierele vor fi şterse.



Căutare cadru

Puteți selecta treptele de timp pentru căutarea în cadrul unui film apăsând butonul Stânga/Dreapta. Puteți căuta cu uşurință un cadru anume.

[Normal, 30 sec, 1, 3, 5, 10 min.]:
La apăsarea butonului **Stânga**/**Dreapta**, vor fi omise cadrele selectate.



Configurarea funcției de redare utilizând ecranul LCD

Configurare ecran

Puteți configura funcția de redare pe ecranul LCD.



[5 sec]	: După o perioadă de inactivitate de 5 secunde, bara Menu va dispărea.
[On] (Activat)	: Bara Menu va fi afişată pe ecranul LCD.
[Off] (Dezactivat)	: Bara Menu nu va fi afişată pe ecranul LCD.

※ Pentru a vedea descrierea, introduceți fişierul descriere (.smi) utilizând Samsung Converter. (p. 110)

※ Dacă un fişier multimedia conține o descriere, aceasta va fi afişată indiferent de configurația ecranului.

Informații despre fişierul DRM

Sunt afi şate informații despre fi şierele MP3 cu DRM.



※ Pot fi redate numai fi şiere „Netsync DRM” descărcate din magazinul coreean online SMS (Samsung Media Studio).

Confifi gurarea funcției de înregistrare în mod MP3

Puteți face o fotografie şi asculta fişiere MP în acelaşi timp.

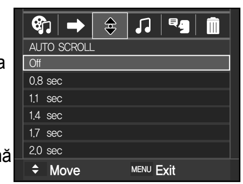


1. Apăsați butonul **declanşator** şi va apărea pictograma stand-by MP3.
2. Apăsați butonul **declanşator** pentru a captura o imagine.

- Parametrii aparatului sunt stabiliți automat la valorile standard ale modului Auto (3M, , ,). Aceşti parametri nu pot fi modificați.
- Dacă nu este introdus un card de memorie, această funcție nu poate fi folosită. Uneori este redat fişierul următor la apăsarea butonului **declanşator**, chiar dacă este introdus un card de memorie.
- Pentru a anula modul înregistrare al modului MP3, apăsați butonul **E** sau nu acționați niciun buton timp de 10 secunde.
- Parametrii egalizatorului sunt stabiliți la <Normal>.
- Sunetul MP3 poate fi mai puternic în acest mod

Derulare automată

Textul afişat se derulează automat pe ecranul LCD.



[Off] (Dezactivat): Textul nu va fi derulat automat.

※ Apăsați butonul **Sus**/**Jos** pentru a putea utiliza funcția Autoderulare.

[0.8, 1.1, 1.4, 1.7, 2.0, 2.3 sec]:
Textul va fi derulat automat.
Intervalul este marcat pe fiecare pictogramă din meniu.

Configurarea funcției de redare utilizând ecranul LCD

Configurare fond muzical MP3

În timpul redării textului se pot reda fişiere MP3.

[Off] : Nu se pot reda fişiere MP3.
[On] : În timpul redării textului, puteți reda şi fişiere MP3.

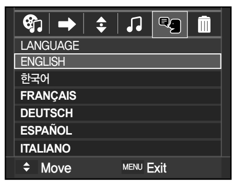
※ Ultimele fişiere MP3 rulate anterior vor fi redate.



Configurare limbă

Puteți selecta limba OS (sistemului de operare) în care a fost creat textul.

– În cazul în care caracterele textului nu apar corect, deschideți fişierul în Windows 2000 sau mai nou şi salvați-l din nou. Vă recomandăm să utilizați „Notepad” şi să salvați fişierul în cod ANSI.
– Unele caractere speciale pot apărea incorect pe aparatul foto.
– Codificați textul ca tip standard, altfel unele caracter pot fi afişate incorect.



Observații importante

Atenție la respectarea următoarelor măsuri!

- **Acest aparat conține componente electronice de precizie. Nu utilizați sau depozitați aparatul în următoarele locuri:**
  – Zone expuse la variații mari de temperatură şi umiditate.
  – Zone expuse la praf şi murdărie.
  – Zone expuse direct la razele solare sau în interiorul unui autovehicul, pe vreme foarte caldă.
  – Medii cu magnetizare puternică sau cu vibrații excesive.
  – Zone cu materiale uşor explozibile sau uşor inflamabile.
- **Nu lăsați aparatul foto în locuri expuse la praf, substanțe chimice (cum ar fi, naftalina şi insecticidele anti-molii), la temperaturi ridicate sau umiditate ridicată. Păstrați aparatul foto cu silicagel, într-o cutie închisă ermetic, atunci când nu intenționați să-l folosiți un timp îndelungat.**
- **Nisipul poate fi deosebit de dăunător pentru aparatele foto.**
  – Evitați pătrunderea nisipului în interiorul aparatului foto atunci când îl utilizați pe plaje sau în alte zone cu mult nisip.
  – În caz contrar, aparatul foto se poate defecta sau distruge.
- **Manipularea aparatului foto**
  – Niciodată nu scăpați aparatul foto şi nu-l expuneți la şocuri sau vibrații puternice.
  – Protejați ecranul LCD de dimensiuni mari împotriva şocurilor. Atunci când aparatul foto nu este folosit, păstrați-l în tocul său.
  – Evitați obstrucționarea obiectivului sau a blițului atunci când capturați imagini.

Observații importante

– Aparatul foto nu este rezistent la apă. Pentru evitarea şocurilor electrice periculoase, nu țineți şi nu utilizați aparatul foto cu mâinile ude.
– Dacă utilizați aparatul foto în locuri umede, cum ar fi o plajă sau o piscină, evitați pătrunderea apei şi nisipului în interiorul aparatului foto. În caz contrar, aparatul se poate defecta sau distruge.

- **Temperaturile extreme pot crea probleme.**

– Dacă mutați aparatul foto dintr-un mediu rece într-unul cald şi umed, este posibilă formarea condensului pe circuitele electronice sensibile. În acest caz, opriți aparatul foto şi aşteptați cel puțin 1 oră până când umezeala se usucă. De asemenea, acumularea umezelii poate apărea şi pe cardul de memorie. În acest caz, opriți aparatul foto şi scoateți cardul de memorie. Înainte de a reintroduce cardul în aparat, aşteptați până la dispersarea integrală a umezelii.

- **Precauții privind utilizarea obiectivului**

– Dacă obiectivul este expus la radiația solară directă, senzorul de imagine se poate decolora şi deteriora.
– Evitați amprentele sau substanțele străine pe obiectiv.

- **Dacă aparatul foto digital nu este utilizat un timp mai îndelungat, este posibil să se descarce electric. Vă recomandăm să scoateți bateria şi cardul de memorie dacă nu intenționați să utilizați aparatul foto un timp îndelungat.**

- **Dacă aparatul foto este expus la interferențe electronice, se va închide singur pentru a proteja cardul de memorie.**

- **Întreținerea aparatului foto**

– Utilizați o perie moale (disponibilă la magazinele foto) pentru a curăța delicat montajele obiectivului şi ecranului LCD. Dacă nu reuşiți astfel, puteți curăța obiectivul cu hârtie specială pentru lentile şi lichid special. Curățați corpul aparatului foto cu o cârpă moale. Evitați contactul aparatului foto cu solvenți ca benzenul, insecticidele, diluanții etc. Acestea pot deteriora carcasa aparatului foto şi afecta funcționarea. Manipularea brutală poate deteriora ecranul LCD. Evitați deteriorarea şi păstrați aparatul foto în tocul de transport atunci când nu-l utilizați.

- **Nu încercați să demontați sau să modificați aparatul foto.**
- **În anumite condiții, electricitatea statică poate declanşa blițul. Acest lucru nu dăunează aparatului foto şi nu constituie o defecțiune.**
- **La încărcarea sau descărcarea fotografiilor, transferul de date poate fi afectat de electricitatea statică. În acest caz, deconectați şi reconectați cablul USB înainte de a încerca din nou transferul.**
- **Înaintea unui eveniment important sau înainte de plecarea într-o călătorie, verificați starea aparatului foto.**

– Faceți o fotografie pentru a testa starea aparatului foto şi pregătiți baterii de rezervă.
– Compania Samsung nu este responsabilă pentru funcționarea necorespunzătoare a aparatului foto.

- **Nu utilizați căştile când conduceți, pe bicicletă sau în timp ce manevrați orice tip de vehicul motorizat. Poate crea riscuri de trafic iar în unele zone poate fi ilegal.**

- **Evitați folosirea căştilor la volum maxim. Specialiştii în acustică nu recomandă ascultarea sunetelor puternice pe perioade îndelungate. Dacă aveți senzația unui țiuit în urechi, reduceți volumul sau întrurepeți utilizarea.**

Indicator de avertizare

Pe ecranul LCD pot apărea câteva avertizări diferite.

[Card Error!] (Eroare card!)

- Eroare card de memorie.
  → Opriți aparatul foto şi porniți-l din nou.
  → Reintroduceți cardul de memorie.
  → Introduceți şi formatați cardul de memorie. (p. 75)

[Card Locked!] (Card blocat!)

- Cardul de memorie este blocat.
  → Card de memorie SD/SDHC: Culisați comutatorul de protecție la scriere înspre partea de sus a cardului de memorie.

[No card!] (Lipsă card!)

- Nu s-a introdus niciun card de memorie.
  → Introduceți cardul de memorie.
  → Opriți aparatul foto şi porniți-l din nou.

[No Image!] (Nicio imagine!)

- Nu există imagini stocate în memorie.
  → Faceți fotografii.
  → Introduceți un card de memorie care conține imagini.

[File Error!] (Eroare fişier)

- Eroare fişier.
  → Ştergeți fişierul.
- Eroare card de memorie.
  → Contactați un centru de service pentru aparate foto.

[Low Battery!] (Baterie descărcată!)

- Bateria este aproape descărcată.
  → Introduceți baterii noi.

[Low Light!] (Iluminare slabă)

- Când fotografiați în locuri întunecoase.
  → Fotografiați în modul Flash Photography (Foto cu bliț).

[Out of Number] (Depăşire număr)

- Când se selectează prea multe pagini de imprimat în meniul PictBridge.
  → Selectați un număr de pagini care să se încadreze în limite.

[DCF Full Error] (Eroare totală DCF)

- Nerespectarea formatului DCF
  → Copiați imaginile pe un computer şi formatați memoria.

Înainte de a vă adresa centrului de service

Verificaţi următoarele.

Aparatul foto nu porneşte.

- Bateria este aproape descărcată.
  - → Introduceţi baterii noi. (p. 15)
- Bateria este introdusă greşit, cu polaritatea inversată.
  - → Introduceţi bateria conform semnelor de polaritate (+, -).

Alimentarea aparatului foto se întrerupe în timpul utilizării.

- Bateria este consumată.
  - → Introduceţi baterii noi.
- Aparatul foto se opreşte automat.
  - → Porniţi din nou aparatul foto.

Bateria se descarcă rapid.

- Aparatul foto este utilizat la temperaturi scăzute.
  - → Păstraţi aparatul la căldură (adică, în interiorul unei haine sau al unei veste) şi scoateţi-l numai pentru a face fotografii.

Aparatul foto nu face fotografii la apăsarea butonului declanşator.

- Capacitatea memoriei este insuficientă.
  - → Ştergeţi fişierele imagine care nu sunt necesare.
- Cardul de memorie nu a fost formatat.
  - → Formataţi cardul de memorie (p. 75).
- Cardul de memorie este epuizat.
  - → Introduceţi un card de memorie nou.
- Cardul de memorie este blocat.
  - → Consultaţi partea referitoare la mesajul de eroare [Card Locked!] (Card blocat!).
- Aparatul foto este oprit.
  - → Porniţi aparatul foto.
- Bateria este consumată.
  - → Introduceţi baterii noi. (p. 15)
- Bateria este introdusă greşit, cu polaritatea inversată.
  - → Introduceţi bateria conform semnelor de polaritate (+, -).

Aparatul foto încetează brusc să mai funcţioneze în timpul utilizării.

- Aparatul foto s-a oprit din cauza unei defecţiuni.
  - → Scoateţi/reintroduceţi bateria şi porniţi aparatul foto.

Butoanele aparatului foto nu funcţionează.

- Funcţionare incorectă aparat foto.
  - → Scoateţi/reintroduceţi bateria şi porniţi aparatul foto.

Înainte de a vă adresa centrului de service

Fotografiile sunt neclare.

- Ați făcut o fotografie a subiectului fără a folosi un mod macro corespunzător.
  → Selectați un mod macro corespunzător pentru a face o fotografie clară.
- Fotografiere în afara razei de acțiune a blițului.
  → Fotografiați în raza de acoperire a blițului.
- Obiectivul este pătat sau murdar.
  → Curățați obiectivul.

Blițul nu se declanşează.

- Ați selectat un mod de fotografiere fără bliț.
  → Dezactivați modul fără bliț.
- Modul selectat nu utilizează blițul.
  → Consultați instrucțiunile pentru BLIȚ. (p. 33-35)

Data şi ora sunt afişate greşit

- Data şi ora au fost introduse greşit sau aparatul foto a revenit la configurația standard.
  → Reconfigurați corect data şi ora.

S-a produs o eroare a cardului în timp ce cardul de memorie se află în aparatul foto.

- Formatare incorectă a cardului de memorie.
  → Reformatați cardul de memorie.

Nu se redau imaginile.

- Nume fişier incorect. (Nerespectarea formatului DCF)
  → Nu modificați numele de fişier al imaginii.

Culorile fotografiei sunt altele decât în realitate.

- Balansul de alb sau configurarea efectelor sunt greşite.
  → Selectați un Balans de alb şi efect corespunzătoare.

Imaginile sunt prea luminoase.

- Expunerea este prea mare.
  → Resetați compensarea expunerii.

Pe monitorul extern nu apare nicio imagine.

- Monitorul extern nu a fost conectat corect la aparatul foto.
  → Verificați cablurile de conectare.
- Pe cardul de memorie se găsesc fişiere incorecte.
  → ntroduceți un card de memorie care conține fişierele corecte.

La utilizarea aplicației de navigare a computerului, nu apare fişierul [Removable Disk] (Disc amovibil).

- Conectarea prin cablu este greşită.
  → Verificați cablurile de conectare.
- Aparatul foto este oprit.
  → Porniți aparatul foto.
- Sistemul de operare nu este Windows 98SE, 2000, ME, XP, Vista/Mac OS 10.1 – 10.4. O altă cauză este incompatibilitatea computerului cu sistemul USB.
  → Instalați Windows 98SE, 2000, ME, XP, Vista/Mac OS 10.1 – 10.4 pe un computer compatibil USB.
- Driverul aparatului foto nu este instalat.
  → Instalați un [USB Storage Driver] (Driver de memorie USB).

Specificații

Senzor de imagine
- Tip : 1/2.5” CCD
- Pixeli efectivi : Aprox. 8,2 megapixeli
- Total pixeli : Aprox. 8,3 megapixeli

Obiectiv
- Distanța focală: Obiectiv Samsung f = 6.3 ~ 18.9mm (echivalent film 35 mm: 38 ~ 114 mm)
- F Nr. : F3.5(W) ~ F4.5(T)
- Zoom digital:
  mod fotografie: 1,0X ~ 5.0X
  Mod redare : 1,0X ~ 10.2X (în funcție de dimensiunile imaginii)

Ecran LCD
- TFT LCD color 2.5” (230.000 pixeli)

Focalizare
- Tip : Auto focalizare TTL, AF multiplă, AF Center, AF cu Identificare față.
- Distanță

	Normal	Macro	Super Macro	Auto macro
Superangular	80cm ~ infinit	5cm ~ 80cm	1cm ~ 5cm	5cm ~ infinit
Tele		40cm ~ 80cm	-	40cm ~ infinit

Obturator
- Viteză 1 ~ 1/2000 sec. (Noapte: 16 ~ 1/2,000 sec.)

Expunere
- Control : Program AE
- Mod de măsurare : Multi, Punct, Centrat, Identificare față (Metering : Multi, Spot, Center-weighted, Face Recognition)
- Compensare: ±2EV (în trepte de 1/3EV)
- ISO: Auto, 80, 100, 200, 400, 800, 1600, 3200 (cu mărime fixă a imaginii 3Mb)

Bliț
- Moduri: Auto, Auto şi Reducere efect ochi roşii, Bliț auxiliar, Sincronizare lentă, Bliț dezactivat, Corector ochi roşii (Modes : Auto, Auto & Red-eye reduction, Fill-in fl ash, Slow sync, Flash off, Red-eye Fix)
- Distanță: Superangular : 0.3~3.4m,, Tele : 0.5~2.7m (ISO AUTO)
- Aprox. sub 4 secunde (cu baterie nouă)

DIS
- DIS (Stabilizare digitală a imaginii)

Claritate
- Contur atenuat+, Contur atenuat, Normal, Intens, Intens+ (Soft+, Soft, Normal, Vivid, Vivid+)

Balans de alb
- Auto, Zi, Cer înnorat, Fluorescent_H, Fluorescent_H, Tungsten, Personalizat (Auto, Daylight, Cloudy, Fluorescent_H, Fluorescent_L, Tungsten, Custom)

Înregistrare voce
- Înregistrare voce (maxim 10 ore)
- Comentariu vocal pentru fotografii (maximum 10 secunde)

Imprimarea datei
- Data, Data şi ora, Dezactivat (Date, Date & Time, Off) (selectabil de către utilizator)

Fotografiere
- Fotografie
  - Mod: Auto, Program, DIS, Scene, Ghid Foto, Tablou

  ※ Scene: Noapte, Peisaj, Text, Prim-plan, Apus, Răsărit, Contra luminii, Artificii, Plajă şi zăpadă, Cafenea, Mâncăruri, Autoportret (Scene : Night, Landscape, Text, Close-up, Sunset, Dawn, Backlight, Fireworks, Beach & Snow, Cafe, Food, Self Shot)
  - Fotografiere: Singular, Continuu, AEB, Fotografiere la intervale, Captură mişcare (Shooting : Single, Continuous, AEB, Motion Capture)
  - Temporizator: 2 sec., 10 sec., Dublu(10 sec, 2 sec), Temporizator mişcare

Specificații

– Clip video
- Cu Audio sau fără Audio (selectabil de către utilizator, timp de înregistrare : în funcție de capacitatea memoriei, maxim 2 ore)
- Dimensiuni: 800x592, 640x480, 320x240
- Frecvență cadre: 30 cps, 20 cps, 15 cps (20 cps pentru 800x592)
- Zoom optic până la 3.0X
- Editare film (înglobat) : Pauză în timpul înregistrării, Capturare imagine, Ajustare durată

Stocare
– Medii de stocare
- Memorie internă: 34 MB
- Memorie externă (Opțional)
  MMC Plus (până la 2 GB, garantat , 4 biți, 20 MHz)
  Cartelă SD/SDHC (până la 4GB, garantat)
* Capacitatea memoriei interne poate fi modifi cată fără notifi care prealabilă.

– Format fişier
- Fotografie : JPEG (DCF), EXIF 2.21, DPOF 1.1, PictBridge 1.0
- Clip video: AVI (MPEG-4)
- Audio: WAV

– Dimensiune imagine şi capacitate (256 MB)

	8M	7M	6M	5M	3M	1M
	3264x2448	3264x2176	3264x1836	2592x1944	2048x1536	1024x768
Super Fine (Excelentă)	53	60	71	86	134	434
Fine (Bună)	94	107	133	161	226	520
Normal	135	171	202	220	306	600

※ Aceste date sunt măsurate conform standardelor Samsung şi pot varia în funcție de condițiile de captură sau de configurarea aparatului.

Butonul E
– Efect de înregistrare:
Photo Style Selector (Selector tip foto): Normal, Vivid (Intens), Soft (Difuz), Forest (Pădure), Retro, Cool (Rece), Calm, Classic (Clasic)
Culoare: Normal, B&W (Alb/negru), Sepia, Red (Roşu), Blue (Albastru), Green (Verde), Negative (Negativ), Custom Color (Culoare personalizată)
Ajustare imagine: Saturation (Saturație), Contrast, Claritate
– Efect redare: Editare imagine: Resize (Redimensionare), Rotate (Rotire)
Culoare: Normal, B&W (Alb/negru), Sepia, Red (Roşu), Blue (Albastru), Green (Verde), Negative (Negativ), Custom Color (Culoare personalizată)
Ajustare imagine: ACB, Red Eye Fix (Corecție ochi roşii), Brightness (Luminozitate), Contrast, Saturation (Saturație)

Redare imagine – Câte o singurã imagine, Miniaturi, Prezentare

Multifuncțional – MP3, PMP, Vizualizare Text, Memorie portabilă, Înregistrare voce

Specificații

Interfață	– Conector ieşire digitală: USB 2.0 de mare viteză conector cu 20 pini – Audio : Mono(Difuzor), Stereo(Căşti) – Ieşire video: NTSC, PAL (selectabil de către utilizator) – Adaptor c.d.: conector cu 4,2V 20 de pini
Sursa de alimentare	– Baterie reîncărcabilă: SLB-0937, 3,7 V (900 mAh) – Adaptor : SAC-47, SUC-C3 * Bateriile incluse pot varia în funcție de zona de comercializare.
Dimensiuni (L x Î x A)	– 94,5x57x17,5 mm (excluzând protuberanțele)
Greutate	– 139,5g (fără baterii şi card de memorie)
Temperatura de operare	– 0 ~ 40°C
Umiditate admisă	– 5 ~ 85%
Software	– Aplicații : Samsung Master, Samsung Converter, Adobe Reader

※ Specificații MP3

Audio	– Frecvență: 20 Hz ~ 20 KHz – Mufă căşti: Mufă cu 20 de pini (Tip stereo) – Putere: Volum maxim stânga 40 mW + Dreapta 40 mW (16Ω) – Nivel zgomot: 88 dB cu 20 KHz LPF
Fişier	– Format fişier: MP3 (MPEG-1/2/2.5 Layer 3) – Debit binar : 48 ~ 320 kbps (Inclusiv VBR)
Efect sunet	– SRS WOW HD, Normal, Classic, Dance, Jazz, Live, Rock
Mod redare	– Tot, Reptare piesă, Repetare tot, Aleator, Repetare aleator – Omiterea secțiunilor în timpul redării, omiterea automată a anumitor secțiuni – Prezentare automată Activată/Dezactivată (Selectabil de către utilizator) – MP3&Capturare (Modul de capturare este implicit Auto, 3M) – Funcție de autoîncărcare (Reține atât ultimul fişier redat cât şi ultimul cadru) – Imagine de fundal la redare MP3 folosind imaginile utilizatorului

※ Specificații PMP

Decodor PMP	– Film : Xvid MPEG4 modificat (pentru alte fişiere video, trebuie folosit softul Samsung Converter) – Audio : MPEG Layer 2 (Samsung Convert S/W)
Mod redare	– Derulare înainte/înapoi (max. 32x) – Căutare în mod redare, omisiune la redare – Omitere automată după redarea unui fişier – Funcție de autoîncărcare (Reține ultimul cadru redat) – Capacitate afişare pe întregul ecran în programul de convertire
Subtitlu	– Acceptă fişiere SMI (folosind aplicația Samsung Converter)

Specificații

※ Specificații Text

Fişier	– Extensia TXT, până la 99999 de pagini
Format fişier	– Windows: ANSI (Windows 98 sau mai nou), Unicode/Unicode (Big-Endian)/UTF-8 (Windows 2000/XP) – Mac : ANSI, Unicode (UTF-16)
Funcție	– Autoderulare (0,8 sec ~ 2,3 sec) – Salt peste 1 pagină/10 pagini – Funcție de autoîncărcare (Reține ultima pagină vizualizată) – Suport fond muzical MP3 în timpul afişării textului
Limba	– Engleză, Coreeană, Franceză, Germană, Spaniolă, Italiană, Chineză, Taiwaneză, Japoneză, Rusă, Portugheză, Olandeză, Daneză, Suedeză, Finlandeză, Bahasa, Poloneză, Maghiară, Cehă, Turcă. * Limbile disponibile pot fi modificate fără notificare prealabilă.

※ Specificațiile pot fi modificate fără o înştiințare prealabilă.

※ Toate mărcile comerciale înregistrate sunt proprietatea deținătorilor respectivi.

Precizări pachet software

Citiți cu atenție manualul de instrucțiuni înainte de utilizare.

– Pachetul software inclus conține un driver pentru aparatul foto şi un editor de imagini pentru Windows.

– Este interzisă reproducerea acestor aplicații software şi a manualului de utilizare.

– Licența pentru drepturile de autor ale pachetelor software este acordată numai pentru utilizarea cu aparatul foto.

– În cazul puțin probabil a unui defect de fabricație, vă vom repara sau schimba aparatul foto. Cu toate acestea, nu suntem responsabili în niciun fel pentru deteriorarea provocată de o utilizare necorespunzătoare.

– Garanția Samsung nu acoperă utilizarea unui computer asamblat artizanal sau a unui computer şi a unui sistem de operare care nu sunt garantate de producător.

– Înainte de a citi acest manual, trebuie să aveți cunoştințe de bază despre computere şi despre sistemele de operare.

Cerințe de sistem

Pentru Windows	Pentru Macintosh
Computer cu procesor Pentium II 450 MHz sau mai performant (se recomandă Pentium 800 MHz) * Samsung Converter Sistem PC cu procesor minim Pentium 500 MHz (se recomadă Pentium IV)	Power Mac G3 sau mai recent sau procesor Intel
Windows 98SE/2000/ME/XP/Vista * Samsung Converter Se recomandă Windows 2000 sau o versiune mai recentă	Mac OS 10.1 ~ 10.4
Minim 128 MB RAM (se recomandă peste 512 MB)	Minim 256 MB RAM 110 MB spațiu disponibil pe hard disk
Port USB	Port USB
Unitate CD-ROM	Unitate CD-ROM
Monitor cu rezoluție 1024 x 768 pixeli, 16 biți adâncime de culoare (se recomandă monitor cu adâncime de culoare 24 biți) Microsoft DirectX 9.0 sau o versiune mai recentã	MPlayer (pentru clipuri video)

Despre aplicațiile software

După introducerea CD-ROM-ului livrat cu aparatul foto în unitatea CD-ROM, trebuie să se deschidă automat următoarea fereastră.



Înainte de a conecta aparatul foto la computer, trebuie sa instalați driverul aparatului foto.

※ Capturile de ecran prezentate în acest manual au la bazæ ediflia în limba englezæ a Windows.

■ Driver aparat foto: Acesta permite transferul imaginilor între aparatul foto şi computer.

Acest aparat foto utilizează driverul pentru stocare USB ca driver pentru aparatul foto. Puteți utiliza aparatul foto ca pe un cititor de carduri USB. După instalarea driverului şi conectarea aparatului foto la computer, puteți găsi [Removable Disk] (Disc amovibil) în [Windows Explorer] (Navigator Windows) sau în [My computer] (Computerul meu). Un driver de memorie USB este prevăzut numai pentru Windows. Driverul de memorie USB pentru MAC nu este inclus în CD-ul cu aplicații. Puteți utiliza aparatul foto cu Mac OS 10.1~10.4.

■ Codec XviD: Acesta permite redarea pe un PC a clipurilor video (MPEG-4) înregistrate cu acest aparat foto.

Pentru a reda un clip video înregistrat cu acest aparat foto, trebuie să instalați aplicația codec (codare-decodare video). Dacă un clip video înregistrat cu acest aparat foto nu este redat corect, instalați acest codec. Acest pachet software este compatibil numai cu sistemul de operare Windows.

Despre aplicațiile software

■ **Samsung Converter: Program pentru convertire multimedia.**

Fişierele multimedia (film, clip video etc.) pot fi convertite în clipuri video ce pot fi redate cu acest aparat foto. Acest pachet software este compatibil numai cu sistemul de operare Windows.

■ **Samsung Master : Aceasta este o soluție software de media integrată.**

Cu ajutorul acestei aplicații puteți descărca, vizualiza, edita şi salva imaginile dvs. digitale şi clipurile video. Acest pachet software este compatibil numai cu sistemul de operare Windows.

- Verificați cerințele de sistem înainte de a instala driverul.
- Trebuie să aşteptați 5 ~ 10 secunde pentru lansarea automată a programului de instalare, în funcție de capacitatea computerului dvs. Dacă nu apare fereastra, rulați [Windows Explorer] şi selectați [Installer.exe] în directorul rădăcină al unității CD-ROM.

Instalarea aplicațiilor software

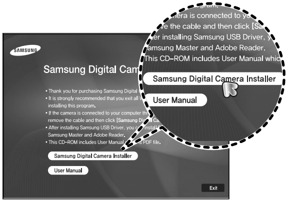
Pentru a utiliza acest aparat foto cu un computer, instalați mai întâi pachetul software.

După aceasta, imaginile memorate în aparatul foto pot fi transferate în computer şi pot fi editate cu un program de editare imagini.

■ **Puteți vizita pagina de internet a Samsung.**

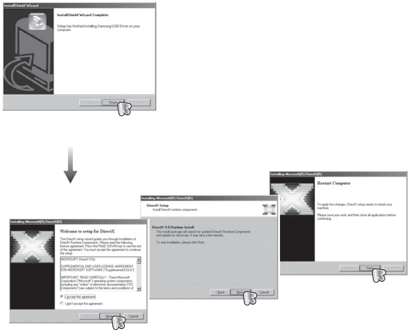
http://www.samsungcamera.com : Engleză
http://www.samsungcamera.co.kr : Coreeană

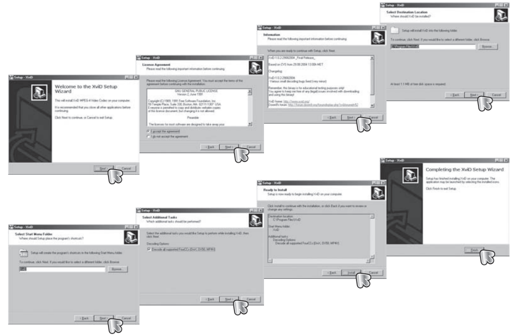
1. Va fi afi şată fereastra de rulare automată. Faceți clic pe meniul [Samsung Digital Camera Installer] (Instalare aparat foto digital Samsung) din fereastra lansată automat.



2. Instalați driverul aparatului foto, DirectX, Xvid, Samsung Converter, Samsung Master şi Adobe Reader selectând unul din butoanele afişate pe ecran. Dacă aveți deja o versiune mai nouă a DirectX instalată, DirectX nu se va instala.

Instalarea aplicaţiilor software





3. Pentru a reda un clip video înregistrat cu acest aparat foto, trebuie să instalaţi aplicaţia codec (codare-decodare video).

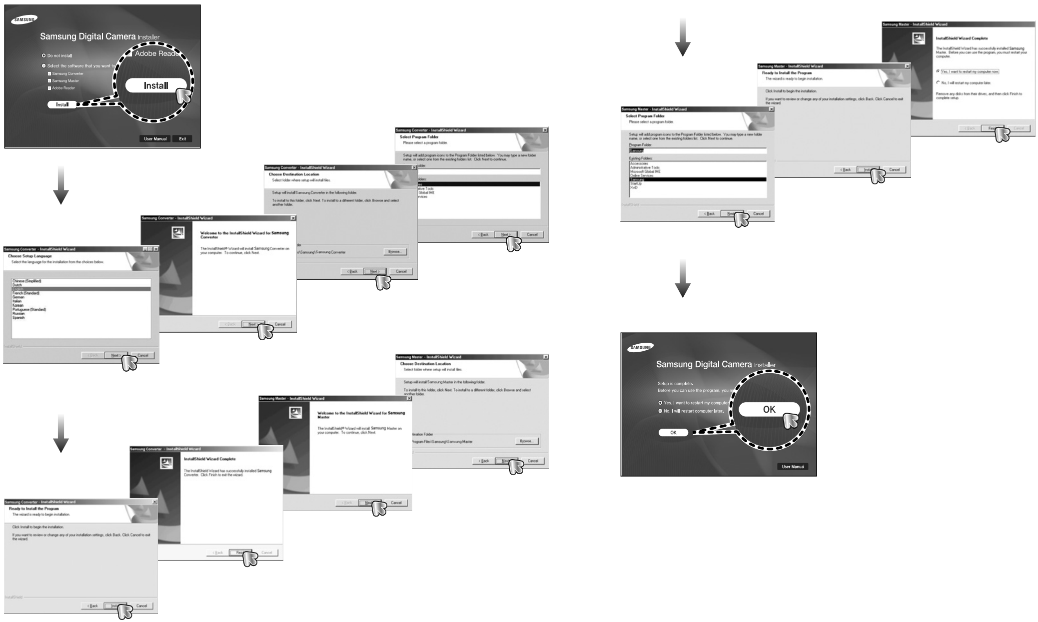




※ Codecul XviD este distribuit conform Licenţei Publice Generale GNU şi oricine poate copia, distribui şi modifica acest codec. Licenţa se aplică oricărui program sau oricărei alte lucrări care conţine o notificare din partea deţinătorului drepturilor de autor care precizează că materialul poate fi distribuit conform prevederilor Licenţei Publice Generale. Pentru mai multe detalii consultaţi documentele de licenţiere (http://www.gnu.org/copyleft/gpl.html).

Instalarea aplicațiilor software

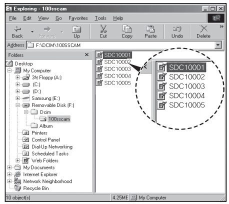
4. Instalați aplicația software urmând instrucțiunile de pe ecran.



Instalarea aplicațiilor software

5. După ce ați pornit din nou computerul, conectați aparatul foto la computer cu ajutorul cablului USB.

6. Porniți aparatul foto. Se va deschide [Found New Hardware Wizard] (Asistent instalare dispozitiv nou) şi computerul va recunoaşte aparatul foto.



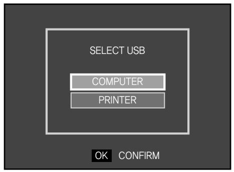
※ Dacã sistemul dvs. de operare este Windows XP/Vista, se va lansa un program pentru vizualizarea imaginilor. Dacă fereastra pentru descărcare a Samsung Master se deschide după pornirea Samsung Master, înseamnă că setarea driverului aparatului foto a reuşit.

- Dacă ați instalat driverului aparatului foto, este posibil ca [Found New Hardware Wizard] (Asistent instalare dispozitiv nou) să nu se deschidă.
- Pe un sistem Windows 98SE, se deschide caseta de dialog Found New Hardware Wizard (Asistent instalare dispozitiv nou) , şi poate să apară o fereastră care vă solicită să selectați un fişier driver. În acest caz, indicați „USB driver" pe CD-ul inclus.
- Documentele PDF ale manualului de instrucțiuni sunt incluse în CD-ROM-ul cu pachetul software care însoțeşte aparatul foto. Căutați fişierele PDF cu ajutorul programului de căutare al Windows. Înainte de a deschide fişierele PDF, trebuie să instalați Adobe Reader, inclus pe CD-ROM-ul cu software.
- Pentru a instala corect Adobe Reader 6.0.1, trebuie să fie deja instalat Internet Explorer 5.01 sau o versiune mai recentă. Vizitați "www.microsoft.com" şi actualizați aplicația Internet Explorer.

Pornire mod PC

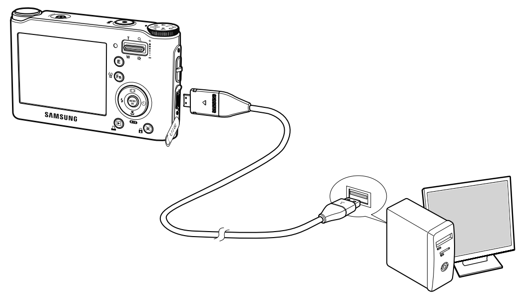
În cazul în care conectaţi cablul USB la un port USB al computerului, iar apoi porniţi alimentarea, aparatul foto va comuta automat în „mod conectare la computer”. În acest mod, puteţi descărca pe computer fotografiile stocate, prin intermediul cablului USB.

■ Configurarea aparatului foto pentru conectare



1. Porniţi aparatul foto
2. Conectaţi aparatul foto la computer prin intermediul cablului USB inclus.
3. Porniţi computerul. Aparatul foto şi computerul sunt conectate.
4. Pe ecranul LCD se afişează meniul de selectare a echipamentului extern.
5. Selectaţi [Computer] (Computer) apăsând pe butonul **Sus**/**Jos** şi apăsaţi butonul **OK**.

■ Conectarea aparatului foto la un computer



※ Dacă aţi selectat [PRINTER] (IMPRIMANTĂ) la Pasul 5, când conectaţi aparatul foto la computer, va fi afişat mesajul [CONNECTING PRINTER] (CONECTARE IMPRIMANTĂ) şi conexiunea nu se va realiza. În acest caz, deconectaţi cablul USB, apoi urmaţi procedura începând de la Pasul 2.

■ Deconectarea aparatului foto de la computer

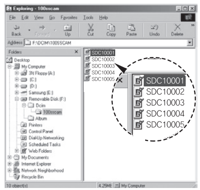
Consultaţi pagina 108~109 (Scoaterea discului amovibil).

Pornire mod PC

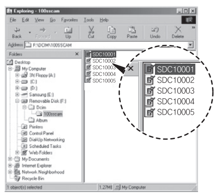
■ Descărcarea imaginilor memorate

Puteți descărca fotografiile memorate în aparatul foto pe hard disk-ul computerului şi le puteți imprima sau puteți utiliza un program de editare foto pentru editarea lor.

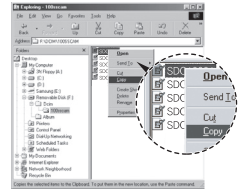
1. Conectați aparatului foto la computer prin intermediul cablului USB.
2. Pe ecranul de spațiu de lucru al computerului, selectați [My computer] (Computerul meu) şi faceți dublu clic pe [Removable Disk (Disc amovibil) → DCIM → 100SSCAM]. Vor fi afişate fişierele imagine.



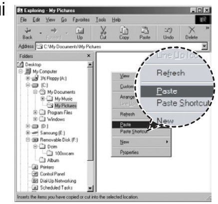
3. Selectați o imagine şi apăsați pe butonul din dreapta al mausului.



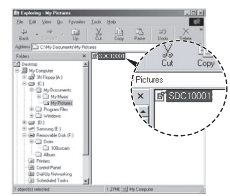
4. Se va deschide o fereastră de meniu.
   Faceți clic pe meniul [Cut] (Decupare) sau [Copy] (Copiere).
   – [Cut] (Decupare) : decupează fişierul selectat.
   – [Copy] (Copiere) : copiază fişierele.



5. Faceți clic pe directorul unde doriți să adăugați fişierul.
6. Apăsați butonul din dreapta al mausului şi se va deschide o fereastră meniu. Faceți clic pe [Paste] (Adăugare).



7. Fişierul imagine este transferat din aparatul foto în computer.



Pornire mod PC

– Utilizând [Samsung Master], puteți vizualiza fotografiile stocate în memorie direct pe ecranul computerului şi puteți copia sau transfera fişierele imagine.

- Pentru vizualizare vă recomandăm copierea fotografiilor în computer. Deschiderea fotografiilor direct de pe discul amovibil poate duce la deconectarea bruscă.
- Când încărcați pe discul amovibil un fişier care nu este înregistrat cu acest aparat foto, pe ecranul LCD va fi afişat un mesaj [File Error!] (Eroare fişier!) în modul Play (Redare), iar în modul THUMBNAIL (Miniatură) nu se va afişa nimic.

Scoaterea discului amovibil

■ Windows 98SE

1. Verificați dacă este în curs transferul unui fişier între aparatul foto şi computer. Dacă indicatorul de stare al aparatului foto luminează intermitent, aşteptați până când indicatorul nu mai clipeşte, ci rămâne aprins.
2. Deconectați cablul USB.

■ Windows 2000/ME/XP/Vista

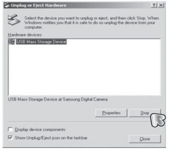
(Ilustrațiile pot fi diferite față de cele prezentate, în funcție de sistemul de operare Windows).

1. Verificați dacă este în curs transferul unui fişier între aparatul foto şi computer. Dacă indicatorul de stare al aparatului foto luminează intermitent, aşteptați până când indicatorul nu mai clipeşte, ci rămâne aprins.
2. Faceți dublu clic pe pictograma [Unplug or Eject Hardware] (Deconectare sau scoatere dispozitiv) din bara de activități.

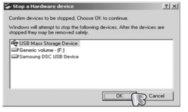


Double-click!

3. Se va deschide fereastra [Unplug or Eject Hardware] (Deconectare sau scoatere hardware). Selectați [USB Mass Storage Device] (Dispozitiv de stocare masivă pe USB), apoi apăsați butonul [Stop] (Oprire).



4. Se va deschide fereastra [Stop a Hardware device] (Oprirea unui dispozitiv hardware). Selectați [USB Mass Storage Device] (Dispozitiv de stocare masivă pe USB), apoi apăsați butonul [OK].



Scoaterea discului amovibil

5. Se va deschide o fereastră [Safe to Remove Hardware] (Dispozitivul se poate scoate în siguranţă).
Apăsaţi butonul [OK].



6. Se va deschide o fereastră [Unplug or Eject Hardware] (Deconectare sau scoatere dispozitiv). Apăsaţi pe butonul [Close] (Închidere) şi discul amovibil va fi scos în siguranţă.



7. Deconectaţi cablul USB.

Instalarea driverului USB pentru MAC

1. CD-ul cu pachetul software nu include un driver USB pentru MAC, întrucât sistemul de operare MAC este compatibil cu driverul aparatului foto.
2. Verificaţi versiunea sistemului de operare MAC la pornire. Acest aparat foto este compatibil cu MAC OS 10.1 ~ 10.4.
3. Conectaţi aparatul foto la Macintosh şi porniţi alimentarea aparatului foto.
4. După conectarea aparatului foto la MAC, pe desktop va apărea o nouă pictogramă.

Utilizarea driverului USB pentru MAC

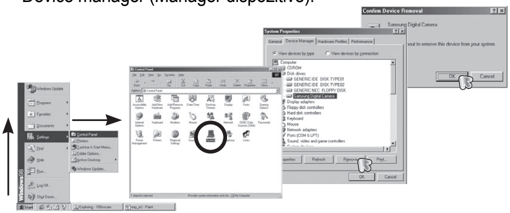
1. Faceţi dublu clic pe noua pictogramă de pe desktop; va fi afişat directorul din memorie.
2. Selectaţi un fişier imagine şi copiaţi-l sau transferaţi-l pe MAC.

- Pentru Mac OS 10.1 sau versiuni mai recente : Finalizaţi mai întâi încărcarea din computer în aparatul foto, iar apoi scoateţi discul amovibil cu ajutorul comenzii Extract (Extrage).

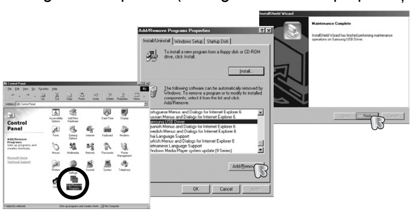
Dezinstalarea driverului USB pentru Windows 98SE

Pentru a scoate driverul USB, consultaţi procedura de mai jos.

1. Conectaţi aparatul foto la computer şi porniţi cele două aparate.
2. Verificaţi dacă [My Computer] (Computerul meu) conţine pictograma Removable Disk (Disc amovibil).
3. Eliminaţi [Samsung Digital Camera] (Aparat foto digital Samsung) din Device manager (Manager dispozitive).



4. Deconectaţi cablul USB.
5. Ştergeţi [Samsung USB Driver] (Driver USB Samsung) din Add/Remove Programs Properties (Adăugare/Eliminare proprietăţi programe).

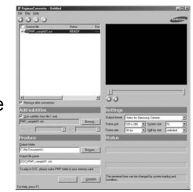


6. Dezinstalarea este finalizată.

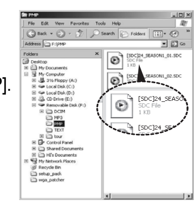
Samsung Converter

Fişierele multimedia (film, clip video etc.) pot fi convertite în clipuri video ce pot fi redate cu acest aparat foto. Acest pachet software este compatibil numai cu sistemul de operare Windows.

■ Cum se foloseşte Samsung Converter



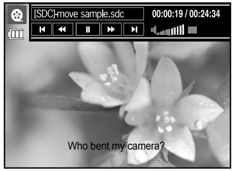
1. Dublu clic pe pictograma Samsung Converter de pe ecran.
2. Faceţi clic pe pictograma Add (Adaugă) şi selectaţi fişierul pe care doriţi să-l adăugaţi.
3. Dacă doriţi să adăugaţi o descriere, bifaţi "Use subtitles from file (*.smi)" ("Utilizează subtitlul din fişier (*.smi)").
4. Selectaţi opţiunile dorite şi faceţi clic pe butonul Convert (Convertire).
   - Output format (Format rezultat): Puteţi selecta formatul fişierului rezultat
   - Frame size (Dimensiune cadru): Puteţi selecta lăţimea şi înălţimea clipui video rezultat.
   - Frecvenţă cadre: Puteţi selecta numărul de cps (cadre pe secundă).
   - Screen size (Dimensiune ecran): Puteţi selecta tipul de ecran.
   - Split by size (Segmentare după mărime): Puteţi selecta mărimea fişierului clipui video rezultat.
5. Conectaţi aparatului foto la computer folosind cablul USB furnizat.
6. Copiaţi clipul video convertit din directorul de destinaţie şi adăugaţi fişierul în directorul [PMP].



Samsung Converter

7. Puteţi reda clipul video convertit în modul Redare al aparatului foto.

※ Consultaţi meniul [Help] (Asistenţă) din Digimax Master pentru informaţii suplimentare.



- Înainte de convertirea unui fişier multimedia, verificaţi dacă acesta rulează corect în Windows Media Player.
- Fişierele convertite sunt salvate ca fişiere de tipul *.sdc ce pot fi redate în Windows Media Player.
- Samsung Converter nu acoperă toate tipurile de codecuri. Dacă un fişier multimedia nu poate fi redat în Windows Media Player, instalaţi un multicodec (recomandăm versiunea Full (completă) a ultimului K-Lite Codec). Reinstalaţi Digimax Converter după instalarea multicodecului.
- Puteţi selecta directorul de destinaţie pentru fiecare fişier convertit. Dacă nu se selectează directorul, fişierele convertite vor fi salvate într-un director unde se află şi fişierul sursă.
- Dacă convertiţi mai multe fişiere simultan, un computer cu un procesor de capacitate redusă va lucra mai lent. În acest caz, adăugaţi fişierele în program unul câte unul.

- Principalele cauze pentru erorile de convertire sunt specificaţiile computerului, codul şi programele instalate. Dacă întâmpinaţi o eroare de convertire, consultaţi următoarele.
  - Dacă nu a fost instalat un codec compatibil cu fişierele sau a fost instalat incorect. În acest caz, căutaţi un codec compatibil şi instalaţi-l. Dacă nu găsiţi codecuri compatibile, instalaţi un multi-codec.
  - Dacă aţi instalat mai mult de un multi-codec pe computer, pot apărea probleme de convertire. În acest caz, dezinstalaţi toate codecurile şi instalaţi un multi-codec adecvat.
  - Instalaţi cea mai nouă versiune a Windows Media Player.
  - Vizitaţi pagina de internet a producătorului (PC, placă video, placă de sunet) şi actualizaţi driverele cu ultima versiune.
- Unele tipuri de fişiere multimedia nu sunt convertite. Dacă fişierele media convertite sunt deteriorate, este posibil ca acestea să nu poată fi redate cu aparatul foto. Fişierele de tipuri mai neobişnuite nu pot fi convertite. Sunetul şi scenle ar putea să nu se sincronizeze.
- Mărimea fişierelor după convertire poate diferi. Depinde de computerul pe care îl utilizaţi.
- Dacă pe PC nu există un tip de caractere compatibil cu fişierul script, textul apare ca '□□□'.
- Transferarea fişierului convertit pe un disc amovibil este un proces de durată. Poate dura mult timp. Durata depinde de mărimea fişierului.
- Nu utilizaţi modul PMP în timp ce conduceţi autovehicule. Poate provoca situaţii periculoase în trafic.
- Pentru un fişier care nu acceptă căutare rapidă în Windows Media Player nu se poate selecta intervalul de convertire şi segmentarea după mărime.

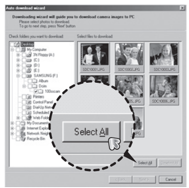
Samsung Master

Cu ajutorul acestui pachet software puteți descărca, vizualiza, edita şi salva imaginile dvs. digitale şi filmele. Acest pachet software este compatibil numai cu sistemul de operare Windows. Pentru a lansa Samsung Master, faceți dublu clic pe pictograma Samsung Master de pe ecran.

■ Descărcare imagini

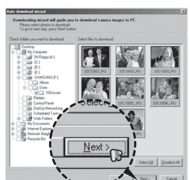
1. Conectați aparatul foto la computer.

2. După conectarea aparatului foto la computer, va fi afişată o fereastră pentru descărcarea imaginilor.

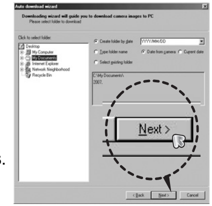


   – Pentru a descărca imaginile capturate, selectați butonul [Select All] (Selectare totală).
   – Selectați directorul dorit din fereastră şi faceți clic pe butonul [Select All] (Selectare totală).
   Puteți salva imaginile capturate şi dosarul selectat.
   – Dacă faceți clic pe butonul [Cancel] (Anulare), descărcarea va fi anulată.

3. Faceți clic pe [Next >] (Continuare).



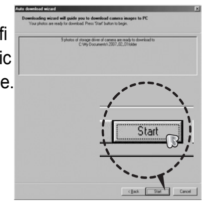
4. Selectați o destinație şi creați un dosar nou pentru salvarea imaginilor şi dosarelor descărcate.



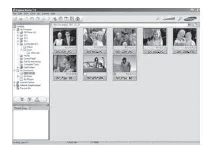
   – Numele de directoare pot fi atribuite în ordinea datei, iar imaginile vor fi descărcate.
   – Numele directorului va fi cel dorit de dvs. iar fişierele vor fi descărcate.
   – După selectarea directorului creat anterior, fotografiile vor fi descărcate.

5. Faceți clic pe [Next >] (Continuare).

6. Se va deschide o fereastră ca în imaginea alăturată. Destinația directorului selectat va fi afişată în partea de sus a ferestrei. Faceți clic pe butonul [Start] pentru a descărca imaginile.

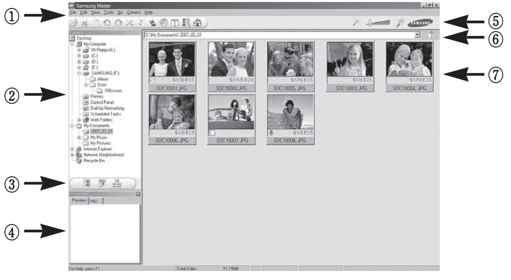


7. Imaginile descărcate vor fi afişate.



Samsung Master

■ Vizualizare imagini : Puteţi vizualiza imaginile memorate.



– Funcţiile programului pentru vizualizarea imaginilor sunt enumerate mai jos.

① Bara meniu: Puteţi selecta meniurile. File, Edit, View, Tools, Change functions, Auto download, help (Fişier, Editare, Vizualizare, Instrumente, Modifică funcţii, Descărcare automată, Asistenţă) etc.

② Fereastră selectare imagini: În această fereastră puteţi selecta imaginile dorite.

③ Meniu de selectare a tipului de suport media: În acest meniu puteţi selecta programul pentru vizualizarea imaginilor, funcţiile de editare imagini şi clip video.

④ Fereastră de previzualizare: Puteţi previzualiza o imagine sau un clip video şi verifica informaţiile multimedia.

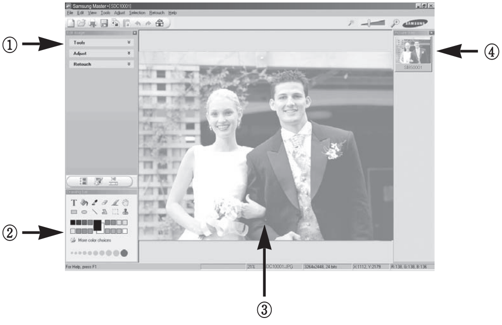
⑤ Bară zoom: Puteţi modifica dimensiunile de previzualizare.

⑥ Fereastră afişare dosar : Puteţi vedea localizarea dosarului fotografiei selectate.

⑦ Fereastră afişare fotografie: Sunt afişate fotografiile din dosarul selectat.

※ Consultaţi meniul [Help] (Asistenţă) din Samsung Master pentru informaţii suplimentare.

■ Editare imagine : Puteţi edita fotografia.



– Funcţiile de editare a imaginilor sunt enumerate mai jos.

① Meniu editare: Puteţi selecta următoarele meniuri.

[Tools]: Puteţi redimensiona sau decupa imaginea selectată. Consultaţi meniul [Help] (Asistenţă).

[Adjust]: Puteţi modifica calitatea imaginii. Consultaţi meniul [Help] (Asistenţă).

[Retouch]: Puteţi modifica imaginea sau aplica efecte pe imagine. Consultaţi meniul [Help] (Asistenţă).

② Instrumente desen: Instrumente pentru editarea unei imagini.

③ Fereastră afişare fotografie: În această fereastră este afişată imaginea selectată.

④ Fereastră de previzualizare: Puteţi previzualiza fotografia modificată.

※ O fotografie editată cu Samsung Master nu poate fi redată pe aparatul foto.

※ Consultaţi meniul [Help] (Asistenţă) din Samsung Master pentru informaţii suplimentare.

Samsung Master

■ **Editare film: Puteți grupa fotografii, clipuri video, înregistrări vocale şi fişiere vocale într-un clip video.**



– Funcțiile de editare a clipurilor video sunt enumerate mai jos.

① Meniul editare: puteți selecta următoarele meniuri.

[Add Media]: Puteți adăuga unui clip video alte elemente media.
[Edit Clip] : Puteți modifica luminozitatea, contrastul, culorile şi saturația.
[Effects] : Puteți aplica un efect.
[Set Text] : Puteți insera fragmente de text.
[Narrate] : Puteți insera un comentariu.
[Produce] : Puteți salva fişiere multimedia editate sub un nou nume de fişier. Puteți selecta tipurile de fişier AVI, Windows media (wmv) şi Windows media (asf).

② Fereastră afişare cadru: În această fereastră puteți insera element multimedia.

※ Unele clipuri video care au fost comprimate cu ajutorul unui program codec incompatibil cu Samsung Master nu pot fi redate cu Samsung Master.

※ Consultați meniul [Help] (Asistență) din Samsung Master pentru informații suplimentare.

Întrebări frecvente

În caz de defecțiuni ale conexiunii USB, verificați următoarele.

Cazul 1

Cablul USB nu este conectat sau nu se foloseşte cablul USB furnizat.

→ Conectați cablul USB furnizat.

Cazul 2

Aparatul foto nu este recunoscut de computerul dvs.

Uneori, aparatul foto poate apărea sub [Unknown Devices] (Dispozitive necunoscute) în Device Manager (Manager dispozitive).

→ Instalați corect driverul aparatului foto. Opriți aparatul foto, deconectați cablul USB, reconectați cablul USB, apoi porniți aparatul foto.

Cazul 3

La transferul fişierului se produce brusc o eroare.

→ Opriți şi porniți din nou aparatul foto. Transferați din nou fişierul.

Cazul 4

La utilizarea consolei USB.

→ Pot apărea probleme la conectarea aparatului foto la computer prin intermediul consolei USB dacă computerul şi consola nu sunt compatibile. Ori de câte ori este posibil, conectați aparatul foto direct la computer.

Cazul 5

Sunt conectate la computer alte cabluri USB?

→ Aparatul foto poate funcționa necorespunzător dacă este conectat la computer în acelaşi timp cu alte cabluri USB. În acest caz, deconectați celelalte cabluri USB şi conectați la computer doar cablul USB al aparatului foto.

Cazul 6

Atunci când deschid Device Manager (Manager dispozitive) (făcând clic pe Start → (Settings) → Control Panel → (Performance and Maintenance) → System → (Hardware) → Device Manager), (Start → (Setări) → Panou de control → (Performanță şi întreținere) → Sistem → (Hardware) → Manager dispozitive), există elemente Unknown Devices (Dispozitive necunoscute) sau Other Devices (Alte dispozitive) cu un semn de întrebare (?) galben alături, sau hardware cu un semn de exclamare (!) alături.

→ Faceți clic dreapta pe elementul cu semnul întrebării (?) sau semnul exclamării (!) şi selectați „Remove” (Eliminare). Porniți din nou computerul şi conectați din nou aparatul foto. Pentru sistemele cu Windows 98SE, ştergeți şi driverul aparatului foto, porniți din nou computerul, apoi reinstalați driverul aparatului foto.

Cazul 7

În unele programe de securitate, (Norton Anti Virus, V3 etc.) computerul poate să nu recunoască aparatul foto drept disc amovibil.

→ Opriți programele de securitate şi conectați aparatul foto la computer. Consultați instrucțiunile programului de securitate pentru dezactivarea temporară a programului.

Cazul 8

Aparatul foto este conectat la portul USB din partea din față a computerului.

→ Când aparatul foto este conectat la portul USB din partea din față a computerului, computerul poate să nu recunoască aparatul foto. Conectați aparatul foto la portul USB din partea din spate a computerului.

Întrebări frecvente

Când un clip video nu este redat pe computer

※ Dacă un clip video înregistrat cu aparatul foto nu poate fi redat pe computer, cauzele cele mai probabile sunt legate de codecul instalat pe computer.

■ Dacă nu este instalat un codec pentru redare filme

→ Instalaţi codecul în felul următor.

[Instalare codec pentru Windows]

→ Instalare codec XviD

1) Introduceţi CD-ul primit o dată cu aparatul foto.
2) Lansaţi Windows Explorer şi selectaţi directorul [Unitate CD-ROM :\XviD] şi faceţi clic pe fişierul XviD-1.1.2-01112006.exe.

※ Codecul XviD codec este distribuit conform Licenţei Publice Generale GNU şi oricine poate copia, distribui şi modifica acest codec. Licenţa se aplică oricărui program sau oricărei alte lucrări care conţine o notificare din partea deţinătorului drepturilor de autor care precizează că materialul poate fi distribuit conform prevederilor Licenţei Publice Generale. Pentru mai multe detalii consultaţi documentele de licenţiere (http://www.gnu.org/copyleft/gpl.html).

[Instalare codec pentru Mac OS]

1) Accesaţi următoarea pagină web pentru a descărca un codec. (http://www.divx.com/divx/mac)
2) Faceţi clic pe meniul [Free Download] (Descărcare gratuită) din colţul din dreapta-sus al ferestrei; va apărea fereastra de descărcare.
3) Verificaţi versiunea Mac OS şi faceţi clic pe butonul [Download] (Descărcare) pentru a descărca fişierul; salvaţi-l în directorul dorit.
4) Lansaţi în aplicare fişierul descărcat pentru a instala codecul pentru redarea filmelor.

※ În cazul în care clipul video nu este redat pe Macintosh OS, utilizaţi un program de redare media compatibil cu codecul XviD (de exemplu, Mplayer).

■ Când nu este instalat DirectX 9.0 sau o versiune mai recentă

→ Instalaţi DirectX 9.0 sau o versiune mai recentă

1) Introduceţi CD-ul primit o dată cu aparatul foto
2) Deschideţi Windows Explorer şi selectaţi dosarul [Unitate CD-ROM:\ USB Driver\DirectX 9.0], apoi faceţi clic pe fişierul DXSETUP.exe. Va fi instalat DirectX. Vizitaţi următoarea pagină de internet pentru a descărca DirectX. http://www.microsoft.com/directx

■ Dacă un computer (Windows 98SE) nu mai răspunde la comenzi atunci când aparatul foto şi computerul sunt conectate în mod repetat

→ Dacă un computer (Windows 98SE) este pornit un timp îndelungat şi aparatul foto este conectat de mai multe ori, computerul poate să nu recunoască aparatul foto. În acest caz, reporniţi computerul.

Întrebări frecvente

■ **Dacă un computer conectat cu aparatul foto nu răspunde la comenzi la pornirea Windows.**

→ În acest caz, deconectaţi aparatul foto de la computer şi Windows va porni. Dacă problema se repetă, dezactivaţi suportul USB Legacy, apoi porniţi din nou computerul. Suportul Legacy USB se găseşte în meniul de configurare BIOS. (Meniul de configurare BIOS diferă în funcţie de producătorul computerului, iar unele meniuri BIOS nu au suport USB inclus). Dacă nu puteţi modifica meniul, contactaţi producătorul computerului sau producătorul BIOS.

■ **Dacă clipul video nu poate fi şters sau discul amovibil nu poate fi scos sau este afişat un mesaj de eroare în timpul transferului unui fişier.**

→ Dacă instalaţi numai Digimax Master, uneori apar problemele menţionate mai sus.

– Închideţi programul Digimax Master făcând clic pe pictograma Digimax Master din bara de operaţii.

– Instalaţi toate programele de pe CD-ul cu pachetul software.

Evacuarea corectă a acestui produs

(reziduuri provenind din aparatură electrică şi electronică)

Marcajele de pe acest produs sau menţionate în instrucţiunile sale de folosire indică faptul că produsul nu trebuie aruncat împreună cu alte rezuduuri din gospodărie atunci când nu mai este în stare de funcţionare. Pentru a preveni posibile efecte dăunătoare asupra mediului înconjurător sau a sănătăţii oamenilor datorate evacuării necontrolate a reziduurilor, vă rugăm să separaţi acest produs de alte tipuri de rezuduuri şi să-l reciclaţi în mod responsabil pentru a promova refolosirea resurselor materiale.

Utilizatorii casnici sunt rugaţi să ia legătura fie cu distribuitorul de la care au achiziţionat acest produs, fie cu autorităţile locale, pentru a primi informaţii cu privire la locul şi modul în care pot depozita acest produs în vederea reciclării sale ecologice.

Utilizatorii instituţionali sunt rugaţi să ia legătura cu furnizorul şi să verifice condiţiile stipulate în contractul de vânzare. Acest produs nu trebuie amestecat cu alte reziduuri de natură comercială.

Samsung Techwin manifestă o grijă deosebită faţă de mediul înconjurător la toate nivelele de fabricaţie pentru a proteja mediul înconjurător şi ia măsuri concrete în direcţia oferirii unor produse cât mai nedăunătoare mediului înconjurător. Simbolul Eco reprezintă voinţa Samsung Techwin de a crea produse care să nu dăuneze mediului înconjurător şi indică faptul că produsul respectă Directiva EU RoHS.

Internet address - http : //www.samsungcamera.com

The CE Mark is a Directive conformity mark of the European Community (EC)

Vă rugăm să consultaţi certificatul de garanţie ce însoţeşte produsul pe care l-aţi achiziţionat sau să accesaţi pagina http://www.samsungcamera.com/ dacă aveţi întrebări sau aveţi nevoie de întreţinere post-vânzare.